

76-91 74-1-4 -.

handbuch

der

Politischen Oekonomie

in Berbindung mit

Ministerialrat A. Buchenberger in Karlsruhe, Prof. Dr T. Conrad in Halle, Geh. Rat Dr F. H. Gefsken in München, Prof. Dr Freiherr Th. von der Golt in Tena, Geh. Rat Prof. Dr T. A. R. von Helferich in München, Prof. Dr A. von Tolly in Tübingen, k. k. Reg. Rat Prof. Dr Fr. Kleinwächter in Czernowitz, Prof. Dr T. Kohler in Berlin, Prof. Dr T. Lehr in München, Prof. Dr W. Lexis in Göttingen, Prof. Dr G. Cöning in Halle, Prof. Dr T. Lorey in Tübingen, Geh. Rat Prof. Dr A. Meiten in Berlin, Hofrat Prof. Dr G. Meyer in Heidelberg, Staatsrat Prof. Dr Th. Mithoff in Göttingen, Geh. Rat Prof. Dr G. Un affe in Bonn, Prof. Dr Fr. T. Ueumann in Tübingen, Präsident z. D. Freiherr F. von Reitenstein in Freiburg i. Br., Staatsrat Dr K. V. von Riecke, Ordentliches Mitglied des K. W. Geheimen Rats in Stuttgart, K. W. Geheimer Rat Dr G. von Rümelin, Kanzler der Universität in Tübingen, Prof. Dr G. Sax in Prag, Ministerialdirektor Dr K. F. von Schall in Stuttgart, Geh. Rat Prof. Dr H. von Scheel, Mitglied des K. statistischen Amts in Berlin, Ministerialrat Dr R. Schenkel in Karlsruhe, Prof. Dr M. Seydel in München, Geh. Rat Prof. Dr Ad. Wagner in Berlin

herausgegeben

nou

Dr Gustav Schönberg,

ord. Professor ber Staatswiffenschaften an ber Universität Tubingen.

Dritte Anflage. Erfter Band.

Tübingen, 1890.

Berlag ber S. Laupp'iden Buchhandlung.

E EST

Volkswirtschaftslehre

In zwei Bänden

in Berbindung mit

Adolf Buchenberger, Iohannes Conrad, F. Heinrich Geffken, Theodor Freiherr von der Golk, Iohann A. R. von Helferich, Ludwig von Iolly, Friedrich Kleinwächter, Iofef Kohler, Wilhelm Lexis, Tuisko Lorey, August Meiken, Theodor Mithoff, Erwin Naffe, Fr. Iulius Neumann, Gustav von Rümelin, Emil Sax, Yans von Scheel, Karl Schenkel, Adolph Wagner

herausgegeben

non

Guftav Schönberg.

Dritte Anflage. Erfter Band.

29232/

Tübingen, 1890.

Berlag ber S. Laupp'ichen Buchhandlung.

Das Recht der Uebersetzung ist vorbehalten.

Vorwort zur ersten Auflage.

Es ist seit Jahren oft und von vielen Seiten beklagt worden, daß kein Werk existiert, welches das gesamte Sebiet der Politischen Dekonomie entsprechend dem neueren Stande dieser Wissenschaft darstellt. Der Mangel war um so empfindlicher, weil in dieser Wissenschaft gerade in den beiden letzen Jahrzehnten die Forschung sehr vertieft, ihr Gebiet erheblich erweitert wurde, wichtige Grundfragen eine völlige Neugestaltung, viele andere eine wesentliche Berichtigung und Ergänzung ersuhren, die neuen Resultate aber fast ausschließlich in monographischen Arbeiten niedergelegt blieben. Dazu kam, daß die vielen wirtschaftlichen Tagesfragen bei einem großen Teil der Gebilbeten den lebhaften Bunsch hervorriefen, gegenüber den Ansichten der Interessenten und Parteien sich über die Forschungen und Lehren einer über den Parteien und einseitigen Interessen stehenden Wissenschaft leicht und sicher unterrichten zu können.

Die in neuerer Zeit erschienenen Lehrbücher von anerkanntem Wert umfassen bisher nur Teile der Wissenschaft, die älteren das Gesamtgebiet umfassenden sind aber veraltet, meist auch nur für rein akademische Lehrzwecke bestimmt gewesen.

Das vorliegende Handbuch will dem Mangel abhelfen und die Lücke in der wissensichaftlichen Litteratur ausfüllen. Es will auch ein Lehrbuch für die Zwecke des akabemischen Unterrichts sein, aber es will zugleich allen Denen, die im praktischen Leben stehen und Auskunft über die Lehren der Wissenschaft in den sie interessierenden volkswirtschaftlichen Berhältnissen haben wollen, diese Auskunft erteilen. Es umfaßt die Volkswirtschaftslehre, einschließlich der Bevölkerungslehre, die Finanzwissenschaft und noch diesenigen Materien der Verwaltungslehre (Polizeiwissenschaft), die mit der Politischen Dekonomie in engerem Zusammenhange stehen und für das Verständnis jener wesentlich sind, insbesondere die Statistik, die Organisation der Verwaltungsbehörben, die Gesundheitsepslege und epolizei, die Jagdpolizei, die Armenepslege und polizei und die Sittlichkeitspolizei. Die Gesetzebung ist überall eingehend berücksichtigt, historisches und statistisches Material in großem Umfange gegeben. Die schwebenden Tagesfragen sind, soweit es in einem wissenschaftlichen Werke möglich war, erörtert.

Der Plan bes Werfes im einzelnen ist aus den Inhaltsverzeichnissen der beiben Bände ersichtlich. Das alphabetische Sachregister für das ganze Werk steht am Ende bes zweiten Bandes.

Ein solches Werk konnte in einer den Ansprüchen der Wissenschaft und Praxis genügenden Weise heute nur durch ein Zusammenwirken Vieler hergestellt werden. Bei einem Sammelwerk von Arbeiten verschiedener Autoren ist es freilich nicht zu vermeiden, daß die Behandlung der verschiedenen Materien eine ungleiche ist, daß einzelne Wiederholungen vorkommen, in kontroversen Lehren gelegentlich auch einander widersprechende Ansichten geäußert werden. Und da leider in Bezug auf ökonomische VI Borwort.

Grundbegriffe noch ein sehr verschiedenartiger Sprachgebrauch besteht, war es auch nicht ganz zu verhindern, daß einzelne Begriffe in den verschiedenen Abhandlungen in einem verschiedenen Sinne angewendet werden. Indes diese kleinen Mängel dürften doch reichlich badurch aufgewogen werden, daß die einzelnen Teile in die Hände von berufenen Fachmännern gelegt werden konnten, die diesen seit Jahren ihre besonderen Studien zugewendet haben und sie nach allen Richtungen beherrschen.

Wie schon die Namen der Mitarbeiter erweisen, steht dies Handbuch der Politischen Dekonomie nicht im Dienste einer wirtschaftspolitischen oder wissenschaftlichen Partei. Es will lediglich eine objektive gedrängte Darstellung des heutigen Standes der Wissenschaft geben und wird, so hoffen wir, eben deshalb allen wirtschaftspolitischen und wissenschaftlichen Richtungen erwünscht sein.

Tübingen, im Mai 1882.

Vorwort zur zweiten Auflage.

Viel schneller als erwartet werden konnte, ist eine zweite Aussage notwendig geworden. In dieser Thatsache und aus zahlreichen Besprechungen des Handbuchs haben wir die sichere Gewähr, daß unser Werk in der That einem Bedürfnis weiter Kreise entsprochen hat.

Die neue Auflage zeigt große Veränderungen, die man wohl allgemein als Verbesserungen anerkennen wird. Herausgeber und Mitarbeiter haben es sich angelegen fein laffen, Lüden, bie bei ber erften Ausgabe eines folden Sammelwerks unvermeiblich find, auszufüllen, Widersprüche zwischen den einzelnen Abhandlungen thunlichst auszugleichen, wichtigere Gegenstände und Fragen, die zu furz behandelt waren, ausführlicher zu erörtern und das Handbuch namentlich auch durch die weitere Bufügung von Litteraturangaben und von hiftorischem und ftatiftischem Material als Nachschlagewerk wertvoller zu machen. Für eine Reihe von Abhandlungen war beshalb eine Erweiterung des Umfangs geboten, insbesondere für die Abhandlungen: Die Politische Dekonomie als Wissenschaft (B. v. Scheel), Socialismus und Kommunismus (B. v. Scheel), Die Gestaltung bes Preises (Fr. J. Neumann), Der Krebit und das Bankwesen (A. Wagner), Transport- und Kommunifationswesen (E. Sar), Die volkswirtschaftliche Verteilung (Th. Mithoff), Landwirtschaft II. Teil, Agrarpolitik im e. S. (A. Meißen), Fischerei (B. Benede), Wesen, Aufgaben, Geschichte ber Finanzwissenschaft (F. S. Geffden), Die Staatsausgaben (F. S. Geffden), Die Ordnung der Finanzwirtschaft und der öffentliche Kredit (A. Wagner). Es sind aber auch neue Abhandlungen über wichtige Materien hinzugekommen, die den Wert bes Ganzen erheblich erhöhen bürften: in ber Bolfswirtschaftslehre von J. Conrad als Landwirtschaft III. Teil über Weitere Aufgaben ber Landwirtschaftspolitif, insbesondere über Landwirtschaftliche Preise und Bolle, von T. Loren über Jagdwesen, von F. S. Geffden über Bevölferungspolitit, Auswanderung und Kolonifation, in ber Finanzwissenschaft von Frhr. von Reigenstein über das bisher in den Lehrbüchern noch wenig behandelte kommunale Finanzwesen, in der Berwaltungslehre von Georg

Borwort. VII

Meyer über Grundbegriffe, Wesen und Aufgabe der Verwaltungslehre, von M. Sendel über Sicherheitspolizei und von L. Jolly über Unterrichtswesen. Außerdem hat an Stelle von L. Brentano der Herausgeber die Bearbeitung der gewerblichen Arbeiterfrage übernommen.

Das Werf wird durch diese Veränderungen um ca. 40 Bogen itärfer werden und jetzt in drei Bänden erscheinen. Die beiden ersten Bände enthalten die Volkswirtzschaftslehre, der dritte die Finanzwissenschaft und die Verwaltungslehre. Der erste Band gibt nun, was man in Teutschland den allgemeinen Teil der Volkswirtschaftslehre nennt, mit Einschluß der Münzz, Bankz, Transportz, Maßz und Gewichtspolitik, der zweite uit die Tarstellung des sog. speziellen Teils der Volkswirtschaftslehre mit Ausschluß dieser Gebiete der Volkswirtschaftspolitik. Die "Verwaltungslehre" im Handbuch umfaßt in der neuen Auflage die gesamte Verwaltungslehre außer der in der "Volkswirtschaftspolizei".

Die doppelte Aufgabe, welche sich das Handbuch gestellt: ein Lehrbuch für die Zwecke des akademischen Unterrichts zu sein und zugleich allen Denen, die im praktischen Leben stehen und Auskunft über die Lehren der Wissenschaft in den sie interessenden volkswirtschaftlichen Verhältnissen und Fragen haben wollen, diese Austunft zu erteilen, wird die neue Austage in einem viel höheren Grade erfüllen. Der Herausgeber war insbesondere auch bestrebt – soweit es ihm möglich war — darauf einzuwirken, daß in den einzelnen Lehren eine objektive Darstellung des heutigen Standes der Wissensichaft gegeben wurde.

Wir hoffen, daß die Anerkennung, welche die erste Auflage im Inlande und im Auslande gefunden, auch dem Handbuch in seiner neuen Gestalt zu Teil werden wird.

Tübingen, im Januar 1885.

Vorwort zur dritten Auflage.

Die am Schluß des vorstehenden Borworts geäußerte Hoffnung ist in reichstem Maße in Erfüllung gegangen. Das sehr wesentlich umgestaltete Werk sand die freundlichste Aufnahme und allseitige Anerkennung und der Absah war ein über Erwarten günstiger. Nachdem die zweite Auflage Ende des Jahres 1886 sertig geworden, ergab sich schon nach kaum zwei Jahren das Bedürsnis, eine neue Auszgabe vorzubereiten.

Die dritte Auslage zeigt feine so großen Beränderungen, wie die zweite gegenüber der ersten, aber immerhin sind doch die Aenderungen nicht unerhebliche. Leider hat uns der Tod einige hochgeschätte Mitarbeiter entrissen. Benecke und Klostermann starben bald nach dem Erscheinen der zweiten Auslage, ihnen solgte vor wenigen Bochen Gustav Rümelin, der hochverdiente Kanzler der Universität Tübingen, der Senior der Teutschen Statistiker. Rümelin hatte noch kurz vor seinem Tode seine Arbeiten für die neue Ausgabe vollendet. Aber an Stelle von Benecke und Klostermann mußten Andere in unsern Kreis eintreten. Die Fischereipolitik behandelt in dieser Auslage Ministerialrat Buchenberger in Karlsruhe, die Bergbaupolitik Mistersender

VIII Borwort.

nisterialrat Schenfel in Karlsruhe und ben Schut der gewerblichen Urheberrechte Professor Robler in Berlin. Außerdem hat die Bearbeitung ber Aufwandssteuern, ba der ingwischen zum Direktor in der Generalbirektion der R. Württ. Staatseifenbahnen ernannte bisherige Bearbeiter, von Schall, infolge feiner umfangreichen neuen Amtsthätigfeit die Revision seiner Abhandlung nicht besorgen konnte, Prosessor Lehr in München übernommen. 3m übrigen konnten die Mitarbeiter und der Beraus= geber sich im wefentlichen barauf beschränken, innerhalb bes bisherigen Rahmens die Darstellung der zweiten Auflage im einzelnen zu verbessern, die Uebersichtlichfeit zu erhöhen, Wiederholungen zu vermeiden, einige wenige noch vorhandene Lücken auszufüllen, die inzwischen erschienene Litteratur zu berücksichtigen, neues legislatorisches und statistisches Material hinzuzufügen und insbesondere bei den vielen schwebenden wirtschafts, jocial= und finanzpolitischen Fragen die gegenwärtige Sachlage und den heutigen Standpunkt der Biffenschaft in objektiver Darlegung klar ju ftellen. In diefer Beise ist überall mit größter Sorgfalt die bessernde hand angelegt worden und wir hoffen, daß das Werk als wissenschaftliches Lehrbuch und namentlich auch als praftisch brauchbares Nachschlagemert erheblich gewonnen hat.

Trogdem die neue Auflage inhaltlich viel mehr als die zweite bietet, wird der Ilmfang des Handbuchs faum größer werden. In der Reihenfolge der Abhandslungen ist eine Aenderung eingetreten: die Abhandlung über Maß und Gewicht im ersten Bande wurde den Abhandlungen über Gelds, Kredits und Transportwesen vorangestellt und die Abhandlung über Bevölterungslehre bildet jetzt den Schluß des ersten Bandes. Zur leichteren Orientierung ist jedem Bande ein alphabetisches Sachregister zugesügt worden. Der dritte Band enthält außerdem das Sachregister für das ganze Werk.

Tübingen, im Dezember 1889.

6. Schönberg.

Inhalt des ersten Bandes.

Volkswirtschaftslehre.

Erfter Teil.

	I. Die Volkswirtschaft. Von G. Schönberg.	
т	D. 2 003 . [Seite
1.	Das Wesen ber Volkswirtschaft	1
	Volkswirtschaft 11. (Wesen im Allgemeinen 11. Besondere Merkmale 15.)	
H.	Die Wirtschaftsstufen in ber Geschichte ber Bolkswirtschaft	27
	Die Stufen im Allgemeinen 27. Die Birtschaftsstufen nach bem Juftande ber volkswirts schaftlichen Produktion 29. (Das Jägervolk 29. Das Fischervolk 31. Das Hirtens ober	
	Nomadenvolk 32. Das seschafte reine Aderbauvolk 35. Das Gewerbe- und Handelsvolk	
	38. Das Industrievolt 42.) Die Wirtschaftsstufen nach dem Zustande des Tauschverkehrs	
TTT	43. (Die Naturalwirtschaft 44. Die Geldwirtschaft 45. Die Kreditwirtschaft 45.) Die moderne Bolkswirtschaft	47
111.	Charafter im Allgemeinen 47. Die wirtschaftliche Freiheit 49. Die Ethik und die	41
	Bolfswirtschaft 56. Der Staat und die Bolfswirtschaft 58.	
	II. Die Politische Defonomie als Wiffenschaft. Bon S. v. Scheel.	
1		60
	Aufgabe und Umfang ber Politischen Defonomie	69 77
	Rlaffisches Altertum 77. Mittelalter 78. Der llebergang vom Mittelalter zur Neuzeit	
	80. Die Neuzeit 83. (Aufbau der naturrechtlichen Politischen Dekonomie 83. Die	
	Englische Freihandelsschuse 89. Gegenströmungen bis zur Mitte dieses Jahrhunderts 94. Die Politische Dekonomie der Gegenwart 99.)	
	III. Socialismus und Rommunismus. Bon H. v. Scheel.	
	Wesen des Socialismus und Rommunismus im Allgemeinen	
11.	Die Staatsromane und die halbsocialisten der Gegenwart	116
	Fourier, Marlo, R. Owen 117. Cabet, Amersin, Proudhon, H. George 2c. 118.	
III.	Die Entwicklung bes modernen Socialismus	119
	Saint-Simon und der Saint Simonismus 119. L. Blanc 121. Rodbertus-Jagehow 123. R. Marr 124. F. Lassalle 125.	
IV.	Die Socialbemokratie	128
	TY COLLEGE SHIP COLLEGE CO	
	IV. Wirtschaftliche Grundbegriffe. Von Fr. J. Neumann.	
	Ginleitendes	132 136
	Ber Bert	138
	Allgemeines 138. Der Bert im weiteren subjektiven Sinne (Affektionswert) und ber	
	subjektive Bermögenswert 140. Der Wert im objektiven Sinne 151. (Der gemeine	
IV	Bermögenswert 152. Der Kauf oder Tauschwert und der Ertragswert 156.) Der Preiß	158
	Bermögen und Wirtschaft	400
	Bermögen 160. Wirtschaft 162.	

VI.	Reichtum, Bohlftand und Bolkswohlftand	163
VII.	Ertrag, Einnahme, Einfommen. Bolfseinfommen und Bevöl- ferungseinfommen	16 9
V	. Die volkswirtschaftliche Produktion im Allgemeinen. Von Fr. Kleinwächter	
	Begriff, Besen, Bedeutung und Arten ber Produktion	
11.	Die elementaren Faktoren der Produktion	177
III.	Die Bedingungen der Produktion 1	182
II.	VI. Die Gestaltung des Preises. Bon Fr. J. Reumann. Allgemeines	249 256
	VII. Maß und Gewicht. Bon L. Jolly	305
	Die modernen Gesetzgebungen 311.	
	VIII. Das Geld= und Münzwesen. Bon E. Raffe.	•
	Begriff und Besch des Geldes	315 317
III.	Münzwesen, Münzregal, Münzhoheit	319
IV.	Bur Technit des Münzwesens	322
v.	Begriff, Bestimmung und Bedeutung des Geldwerts	327

	Inhalt bes ersten Banbes.	XI Seite
geb VII. Kre VIII. Die flui Natü der (rtverhältnis der Konrantmünzen zu dem edlen Metall, Münzen, Echlagichat	332 335 338
IX. Loft wer X. Lon Wer XI. Die Char Staa	ber edlen Metalle 345. Taler Unterichied in den Beschaffungskosten und dem Tausch- t der edlen Metalle	347 350 355
Begr ichäft ftung burch	IX. Der Kredit und das Bankwesen. Bon Ab. Wagner. c Kredit	379
II. Das I. Das I. Das I. Das I. Das Gerric weien II. E	n ober zahlungsunfähigen Schuldner 414.) 3 Bankwesen	416
	X. Transport: und Kommunikationswesen. Bon E. Sag. Stellung der Berkehrsmittel in der Bolkswirtschaft	497
geschi II. Die	ichtlichen Entwicklung 507. Berkehrsmittel als Objekte der Staatswirtschaft Prinzipien und Maßnahmen gemeinwirtschaftlicher Rege-	516
l u n Allge	g des Berkehrswesens	524

V. Die Ueber lassung der Verkehrsmittel an Privatunternehmungen . Allgemeine Charakteristik und Uebersicht der betreffenden Berwaltungsmaßregeln (Konsessissioneswesen) 548. Die Streitfrage: Staatse oder Privatbahnen 557.	Seite 548
V. Die Preisgestaltung im Bertehrswesen	564
XI. Die volkswirtschaftliche Verteilung. Von Th. Mithoff.	
I. Das Einkommen und seine Verteilung	574 590
610.) Der Arbeitssohn 613. (Der Begriff und Inhalt des Arbeitseinkommens, insbef. des Arbeitssohns 613. Die Formen des Arbeitslohns 616. Die Bestimmungsgründe des Arbeitssohns 621. Der naturgemäße Arbeitssohn 636. Die Beschiedenheit des Lohns bei den verschiedenen Arbeitsarten und die Ausgleichung des Lohns für dieselben 640.) Der Zins 643. (Der Begriff und Inhalt des Zinses 643. Die Bestimmungsgründe des reinen Zinses 648. Die Ausgleichung des reinen Zinses verschiedener Arten von Kapital und die Hindernisse diese Ausgleichung 652. Die nachhaltigen Beränderungen des mittleren Zinssußes 655.) Das Unternehmereinkommen und der Unternehmergewinn 657. (Der Begriff und Inhalt des Unternehmereinkommens und des Unternehmergewinns 657. Die Ausgleichung des Unternehmereinkommens in den versichiedenen Unternehmungen 662. Die Bestimmungsgründe des Unternehmereinkommens und Unternehmergewinns 664.)	660
III. Das Berhältnis ber verschiedenen Einkommenszweige zu einander . XII. Die volkswirtschaftliche Konsumtion. Bon W. Lexis.	668
I. Die objettive Ronsumtion	685
II. Die Ronsumtion in privatwirtschaftlicher Beziehung	705
III. Das Verhältnis des Staates zur Konsumtion	713
IV. Verhältnis der Konsumtion zur Produktion	716
3 /	723
I. Allgemeines über Bevölkerung und Bevölkerung slehre II. Stand und Gang der Bevölkerung	725
Anhang: Neber Bernfsstatistit	

Berzeichnis der gebrauchten Abkurzungen.

	Bluntschli. St.W. I (resp. II 2c.)	=	3. C. Bluntichli und K. Brater, Deutsches Staatswörter- buch. 11 Bde. 1856—1870.
	Hob. Band I resp. II, Abh. I (resp. II 20.)	==	handbuch der Politischen Defonomie. herausgeg. von Schönberg. 3. Aufl. Bb. I. rejp. II. (Bolfswirtichaftslehre).
	" Band III F.B. Abh. I (refp. II 2c.)	=	Dasi. Band III. (Finanzwissenschaft).
	Band III V.Q. Abh. I (resp. II 2c.)		Dasj. Band III. (Berwaltungslehre).
	Hermann. S.	_	v. Hermann, Staatswirtsch. Untersuchungen. 2. Aufl. 1870.
	e		B. Hildebrand, die Nationalökonomie der Gegenwart und
	Hildebrand. M.D.		der Zukunft. Bd. I. 1848.
	Knies. B.D.	_	R. Knies, die politische Dekonomie. Reue Aufl. 1883.
			S. v. Mangoldt, Volkswirtschaftslehre. 1868.
	Mangoldt. B.		J. St. Mill, Grundsäße der Politischen Dekonomie. 3. deutsche
	J. St. Mill. \$.D.		Ausg. v. A. Soetbeer. 1869-70. 4. Ausg. 1881 u. 1885.
	Mohl. P.W. I (resp. II. III)	=	R. v. Moht, die Bolizei-Biffenschaft nach den Grundfägen des Rechtsstaats. 3 Bde. 3. A. 1866.
	Rau. I. (resp. II. III.)	=	R. H. B. Rau, Lehrb. d. polit. Detonomie. I. Grunds. d. Bolksm .=
	(**************************************		lehre. 8. Aufl. 1868. II. Grundj. d. Volksw.politik. 5. Aufl.
			1862. III. Grunds. d. Finanzwissenschaft. 5. Aufl. 1864.
	Roscher. S. I. (resp. II 2c.)	=	28. Roscher, System der Volkswirtschaft. I. Grundlagen
			der Nationalöfonomie. 18. Aufl. 1887. II. Nationalöfonomit
			des Acterbaues und der verwandten Urproductionen. 10. Aufl. 1882. III. Nationalöfonomit des Handels- und Gewerbsleißes.
			5. Aufl. 1887. IV. 1. Abth. Spftem der Finanzwissenschaft.
			1. u. 2. Aufl. 1886.
	Rojcher. Gefch.	_	28. Roscher, Gesch. d. Nationalökonomik in Deutschland 1874.
	Schäffle. L. 2. A. (resp. 3. A.)		A. E. F. Schäffle, das gesellschaftliche Spftem der mensch-
	0 a) a 1 to 20 a 1 to (to p · 0 · to)		lichen Wirtschaft. 2. Aufl. 1867. 3. Aufl. 1873.
	Schäffle. S. R. I (resp. II. 2c.)	=	A. E. F. Schäffle, Bau und Leben des socialen Körpers. 4 Bbe. 1875—1878.
	Stein. F.B. I. (refp. II. 2c.)		2. v. Stein, Lehrbuch der Finanzwiffenichaft. 5. Aufl. 2 Bde.
	Stein. B.L. I. (resp. Il. 2c.)	_	L. v. Stein, die Verwaltungslehre. 8 Thle. 1868—1884.
	Stein. H. B. B. L. I (rejp. II 2c.)	_	L. v. Stein, Handbuch d. Verwaltungslehre. 3 Aufl. 3 Bde 1888.
	Wagner. G.		Adolph Wagner, Allgemeine oder Theoretische Boltswirt-
	wagner	=	schaftstehre. Thi. I. Grundlegung. 2. Aufl. 1879.
	Bagner. F.W. I. (rejp. II. 2c.)	_	Adolph Wagner, Finanzwissenschaft. Bd. I-III. 1883—1889.
	hildebrand. J. 1. (rejp. 2. 2c.)	_	or contract to the contract of
	g	_	tistit I—XXXIV. 1863—1879.
hildebrand-Conrad.3.1. (resp.2)		2)	- Jahrbücher für Rat.ökon. u. Statistik. Gegr. v. B. Silde-
	6		brand, herg. v. J. Conrad. N. F. Seit 1880.
	Sirth. A. 1868 (reip. 1869 ff)	=	G. hirth, Annalen des Nordd. B. und des deutsch. Bollvereins
			seit 1868, seit 1870: Unnalen des deutschen Reichs.
	J. f. G. B. 1. (resp. 2. 2c.)	=	Jahrbuch für Gesetzgebung, Berwaltung u. Boltswirtschaft im
			beutschen Reich. Jahrg. 1—4 herausgeg. v. J. v. Holgendorff u. L. Brentano. Jahrg. 5 (1881) ff. herausg. v. G. Schmoller.
	~ 1 . 11 ~		G. Schmoller, Staats- u. jocialwissenschaftliche Forschungen.
	Schmoller. F.		
	S. B. f. S. 1. (resp. 2, 2c.)	=	Schriften des Bereins für Socialpolitik. 1 ff. feit 1873.
	B. f. B. 1. (resp. 2.)	=	Bierteljahrsichrift für Boltswirtschaft u. Rulturgeschichte. Jahrg. 1. u. ff. seit 1863.
	3. f. St.W. 1. (resp. 2 ff.)	=	Beitschrift für die gesammte Staatswiffenschaft. 1 u. ff. Tubin-
			gen seit 1844.



Volkswirtschaftslehre.

Erster Teil.



Die Volkswirtschaft.

I. Das Wesen der Volkswirtschaft.

S 1. Das wirtichaftliche Leben ift eines ber großen elementaren Gebiete in ber Weichichte ber Menichheit. Es bildet einen wesentlichen Bestandteil jedes Bolfslebens, bedingt zu allen Zeiten den Gesamtzustand besielben, ift Die Basis bes Rulturfortidritts ber Bötfer. Sein letter, höchster 3wed ift stets, ben Ginzelnen und ben Bolfern ein Mittel jur Erfüllung ber fittlichen Lebensaufgaben zu werden, aber biefer 3wed wurde und wird bei ben einzelnen Bölfern in fehr verschiedenem Grad und Umfang erreicht. Geine Geschichte zeigt große Unterschiebe nach Zeit und Raum, niedere und höhere Stufen und beibe in vielen Abstufungen und Schattierungen. Es ist, wie sehr auch immer unabanderliche Berhältniffe ber außeren Natur und reine Naturgesese seine jeweiligen Buftande beeinfluffen mogen, ein Produft menichlicher Sandlungen, ein jociales Gebilde, für bas die Menichen verantwortlich find und feine ftete Befferung, feine für bas Bohl und Gedeihen bes Gangen beste Westaltung ift eine ber wichtigften Aufgaben ber Bolfer. Diese Aufgabe wird ichwieriger, je höher die Wirtichaftsstufe und je größer das Bolf ift. Sie wurde eine jo schwierige, daß gu ihrer Lösung auch eine eigene jelbständige Wijsenschaft fich herausbildete. Das Be bürfnis nach berselben ift verhältnismäßig spät, erst in ber Neugeit, aufgetreten, selbständige Wiffenichaft wurde die Politische Dekonomie erft im letten Drittel des vorigen Jahrhunderts. Diese Biffenschaft hat verschiedene Phajen, manche Bandlungen durchgemacht. Die wichtigfte ihrer Wandlungen ift die der neuesten Beit, die nicht allein aber doch vorzugsweise deutscher Beistesarbeit zu verdanken ift 1). Diese Wandlung, die sich allmählich in den letten Jahrzehnten vollzog, besteht in einer Menderung der Brundanschauungen über das Wesen der Boltswirtschaft und der mit ihr sich beschäftigenden Wissenschaft, über das Gebiet, die Methode, die Anfgaben, die Bedeutung der nationalöfonomischen Forschung, über die Grundsätze und Magregeln einer rationellen Wirtschafts und Socialpolitit und läßt fich furz als ber Bruch mit dem früher herrschenden "Absolutismus" und "Rosmopolitismus" einer abstrakten, atomi itifden, materialiftifden und individualiftifden Theorie bezeichnen 2). Die Politifde Defonomie

und unies B.D. bef. E. 294 ff

auch in Teutschland aufgetretenen Leistungen der fantilismus herbeigeführt worden ift. Wie groß politisch-ökonomiichen Wisenschaft überichaut, der auch die Boeutung vieler einzelnen Lehriäte sein wird zu der Sinsicht gelangen, daß sich in der mag, so handelt es sich hierbei doch in erster zweiten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts Linie um eine neue "Grundlegung" der Politigegenüber dem Physiokratische Smithischen "Lehre schen Dekonomie 2c" (Knies P. S. 294). gebäude" der Politischen Defonomie ein ähnlicher Umichwung mit gleich großer Bedeutung und für bie neue Wiffenschaft bes wirtichaftlichen Lebens

1) S. hierüber die folgende Abh. II, tei. § 21 ff. einen ebenfo weiten Begirt von Erscheinungen eingeführt hat, als wie er in der zweiten Galfte "Wer heutsutage mit vorurteilsfreiem und nur bes achtzehnten Sahrhunderts durch die Phusioetwas geschärftem Blide die (feit 1847) vorab fratisch : Smithische Lehre gegenüber bem Mer-

2) "Die Physiofraten und 21 Emith betrachten

wurde eine "realiftische", "erafte", "hiftorisch ethische" Staats und Gesellschaftswiffenschaft 1). Die Bolkswirtschaft ift eine Art der Wirtschaften, eine Gesamtwirtschaft. Gie ist ber Inbegriff ber wirtschaftlichen Thätigkeit eines politisch selbständigen Bolks (§ 9). Die Begriffe wirtschaftliche Thätigkeit (SS 2-5) und Wirtschaft (SS 6-8) sind zunächft, che auf das Wefen der Boltswirtschaft eingegangen werden fann, zu erklären.

1. Die wirtschaftliche Thätigkeit.

§ 2. Die Menichen find zur Befriedigung ihrer Bedürfniffe und zur Erfüllung ihrer mannigfachen Lebens Anfgaben und Zwede nach verschiedenen Richtungen bin thätig. Diese Bedürsnisse, Aufgaben, Zwecke erfordern zum Teil materielle Mittel. Sofern nun die Thätigkeit der Menschen sich, direkt oder indirekt, auf die Beschaffung und Verwendung von materiellen Mitteln zur Befriedigung menschlicher Bedürfnisse, d. h. von materiellen Wütern, richtet, bezeichnet man fie als eine wirtschaftliche (im allgemeinsten Sinne bes 28orts, 1; die wirtschaftliche Thätigkeit (in diesem Sinne) ist also, im Unterschiede von anderen Thätigkeiten des Meuschen, diesenige, mit der sich der Meusch die materiellen Mittel für die Befriedigung seiner Bedürfnisse, die materiellen Güter, verschafft und die erlangten auf die Befriedigung seiner Bedürfnisse verwendet.

Der Zwed dieser Thätigkeit ift stets Erwerb und Berwendung materieller Guter für menichliche Bedürfnisse. Die materiellen (Büter sind Sachgüter, und als solche teils per fönliche Genugguter teils Produktivguter, oder Rechte, welche einen materiellen wirtschaft lichen Wert, einen Bermögenswert haben. Bon den Bedürfniffen der Menschen kommen hier alle in Betracht, die natürlichen wie die erft durch Menschen geschaffenen, die forper lichen wie die geistigen, die notwendigen Eristenz wie die freien Kulturbedürfnisse, die Bedürf niffe der Einzelnen wie die der socialen und politischen menschlichen Gemeinschaften - - soweit fie zu ihrer Befriedigung dirett oder indirett materielle (Büter erfordern b). Die unmittel-

als einen Zweig oder als eine Art Naturwissen 1871. Bd. I. S. 259 ff., Bd. II. S. 510 ff. schaft, welche allgemein gültige Naturgesetze auf 21 Mauk, a. a. D. § 17—21, Knieß, B.D. 21 uniftische Staatsansicht und halten das Interesse des Individuums sür den ausschließlichen Grund und Zweck aller socialen Gemeinschaft; deide diese nicht aus, daß für die Volkswirtschaft teilen mit der materialistischen Woralphilosophie und für de Politische Dekonomie, soweit sich der Welckenischen Indice notwendige Triebfeder aller menschlichen Hand-lungen sei und gründen auf diese Voraussetzung ihre wirtschaftlichen Naturgesetze; beide haben end: lich mit der gangen Auftlärungslitteratur die uni= verselle kosmopolitische Richtung gemein und konftruieren eine absolute Beltökonomie, beren Brinzipien für alle Bölfer und Zeiten ewige Gülfigfeit haben sollen" .B. Sildebrand, Die gegenwär-tige Aufgabeder Wiffenschaft der Nationalökonomie in Hildebrand's J. 1. & 71. Derf., N.D. &. 27 ff. Unies, P.D. & 24 ff. Ugl. auch v. Scheel, Hob. Band 1. 216h. 11 §§ 13-20.

3) Bgl darüber v. Scheel, Hob. Band l. Abh. 11. § 21 ff., J. Kaut, Theorie und Ge-schichte der Nationalökonomik. Band l. Die Nationalökonomik als Wiffenschaft, § 92 ff., G. Cohn, System der Nat Dekonomie 1. 1885. § 52 ff., Unies, B.D. passim. G. Echmoller, Ueber einzelne Grundfragen des Rechts und der Bolfswirtschaft 1875, bes. S. 31 ff. (auch in Sildes ist u. E. ebenso unbegründet als unzwecknäßig. brand J. 23. 24. Der s., Zur Litteraturgeschichte Bgl. auch den Schuß der Ann. 16. der Staats und Socialwissenschaften. 1889, G. 5) Zu diesen Bedürsniffen gehören nicht bloß dün berg, Die Volkswirtschaftslehre 1873, die eigentlichen Konsumtionsbedürznisse, sondern auch D. Ahrens, Naturrecht. 6. Auflage. 1870, auch alle übrigen unter ber obigen Boraussetzung:

jener Beit die Anficht, daß der Sigennut die einzige mit der wirischaftlichen Thatigteit der Menschen zu beschäftigen hat (vgl. Anm. 7), auch imma-terielle Dinge (vgl. § 9), auch Leistungen und Berechtigungen auf Leistungen oder Sachen in Betracht kommen, und daß zu den "wirtschaftlichen Gütern" auch noch Anderes als nur Sachgüter, namentlich auch perfonliche Dienftleiftungen ("Tienste") gehören, Handb. Band I. Abh. IV. Abschn. Güter. Wagner, G., § 15 ff. Die neuerdings aufgestellte Forderung, den allge-meinen Begriff der wirtschaftlichen Thätigkeit entgegen dem allgemeinen, bisher auch in der Wiffen= schaft herrschenden Sprachgebrauch auf das Gebiet der mirtschaftlichen Erscheinungen zu beschränken, die das Untersuchungsobjett der Politischen Dekonomie bilden, und seine Werkmale aus der Aufgabe dieser Wissenschaft oder einer "Socialwirtschaftslehre" abzuleiten (H. Die bel, Der Ausgangspunkt der Socialwirthschaftslehre und ihr Grundbegriff. 3. f. st.W. 39. 3 1 ff.) ift u. E. ebenso unbegründet als unzwecknäßig. Lgl. auch den Schluß der Anm. 16.

bare Befriedigung diefer Bedürfniffe erfolgt teils durch materielle (Büter teils durch perfönliche Leiftungen. Aber auch die Präftation dieser Leiftungen und die Ermöglichung der Bedürinisbefriedigung durch dieselben ersordert vielfach einen Auswand von materiellen Gütern und fofern dies ber Fall, fest auch die Bedürsnisbefriedigung durch folche perfon lichen Leistungen eine wirtichaftliche Thätigkeit (eine Beichaffung und Berwendung materieller Guter für menichtiche Bedurfniffe, poraus. Birtichaftlich thatig find Individuen mit ihren individuellen Bedürfnissen, Aufgaben und Zwecken, aber auch menschliche Gemeinichaften (Bereine, tommunale Berbande, Die Staaten zc.); auch fie haben Bedurfniffe, welche ju ihrer Befriedigung materielle Guter erfordern und, um dieselben zu befriedigen, erwerben und verwenden fie ebenfalls jolche. Die wirtschaftliche Thätigkeit ift somit nach Gegenstand und Zwed einerseits eine auf die Beschaffung, auf den Erwerb materieller Güter gerichtete (Erwerbsthätigkeit), andrerseits eine in der Berwendung, in dem Gebranch des Erworbenen bestehende 6); zu der Verwendung gehört auch die Erhaltung materieller Güter als daus ernder Bermögensobjette und die Bildung von neuem Bermögen. Alle Sandlungen der einen oder der andern Art sind wirtschaftliche Sandlungen, alle darauf bezüglichen Aufgaben, Zwede, Berhältniffe und Einrichtungen find wirtschaftliche.

Richt notwendig ist es für den Begriff und das Wesen der wirtschaftlichen Thätigkeit, daß die auf die Beichaffung materieller Guter gerichtete Thätigkeit nur biefen 3weck verfolge, aber jede Thätigkeit des Menichen, mag auch ihr unmittelbarer 3wed ein anderer fein, ift eine wirtschaftliche, wenn fie auch Diesen Zwed hat. Es ift daber auch Diesenige Thatigfeit ber Menichen, welche, wie die der Beamten, Gelehrten, Lehrer, Geiftlichen, Merzte, Annitler, überhaupt ber jog. liberalen Berufsarten gunächst andern Bweden bient, eine wirtichaftliche, wenn und soweit fie dem Thätigen materielle Mittel für die Befriedi gung feiner Bedürfniffe verichafft. Die Befriedigung der wirtichaftlichen Bedürfniffe geichieht teils direft durch die mit der erwerbenden Thätigkeit erlangten materiellen Büter, teils indireft durch entgeltlichen Austausch berselben gegen die unmittelbaren Bedürsnis befriedigungsmittel (materielle Güter, personliche Leistungen).

In ihrer konkreten Ericheinung ift die wirtschaftliche Thätigkeit der Menichen in beiden Michtungen nach Art, Umfang und Erfolg sowohl bei Individuen als bei menschlichen Gemeinschaften außerordentlich verschieden.

Die Erwerbsthätigkeit, von dem Gesichtspunkt betrachtet, wie fern sie dem Gin gelnen zu den materiellen Mitteln verhilft, mit denen er feine Bedürfniffe befriedigen fann, besteht bei einem Menichen, der allein auf einer Injel oder sonit isoliert für sich ohne Berkehr mit Andern lebt, immer und naturnotwendig darin, daß derselbe direkt der Ratur

fo biplim bas Bedürfnis zu produzieren, und Guter und eine mirtichaftliche Thätigkeit ber Menzwar materielle wie immaterielle Werte, auch ichen erfordern. Das Bedürfnis, Gintommen und Bermögen gu erwerben, das Bedürfnis, Die eigene Arbeits-Kindern eine ordentliche Erziehung und Ausbilbie unmittelbare Gegenwart, fondern auch für Gewinnung von Bermögen gerichtete Thäfind alle Bedürinisse der Menschen, welche zu zur Erhaltung von Bermögen bezeichnen. ihrer Befriedigung direkt oder indirekt materielle Bgl. auch Handb. Bb. I. Abh. IV

6) Man fann die wirtschaftliche Thätia: feit, soweit fie Erwerbsthätigfeit ift, auch fraft zu erhöhen, eine Familie zu gründen, den bezeichnen als die auf Erlangung von Ginkom men, oder, da die Büter, welche das Ginfommen bung ju gemahren. Das Bedurfnis, nicht nur fur bilden, ftets Bermogensobjette find, als die auf die Zufunft zu sorgen und den Beränderungen, tigfeit der Menschen, und soweit sie Verwenwelche sie gegenüber der Gegenwart bringen kann, dung, Gebrauch der erworbenen materiellen Rechnung zu tragen, serner das Bedürsnis, Andern Güter ist, da die Verwendung nicht bloß in einju helfen und ihre wirtichaftliche und sociale maliger Benutung der erworbenen Buter für Lage zu bessern, das Bedürinis nach staatlichen personliche Bedürfnisse besteht, sondern auch in und kommunalen Sinrichtungen und Mainahmen, der Erhaltung derselben als dauernder Bermöüberhaupt die Gemeinbedürinisse in Staat und gensobjette resp. in der Umwandlung derselben Gemeinde zo zo Wirtich aftlich e Bedürf: in solche als Nubgüter oder neue Erwerbsmittel niffe d. h. Beduriniffe, welche fur bas Birt: befteben fann und jum griffen Teil thatfachlich ichaitsleben der Menichen in Betracht tommen, besteht, als Thätigkeit gur Bermendung und

die materiellen Mittel für die Befriedigung seiner Bedürfnisse abgewinnt reiv, offinvierte Robstoffe umformt. Bei den Menschen aber, die in größerer Jahl in einer wirtschaftlichen, jocialen und politischen Gemeinschaft leben, zeigt sich in dieser Beziehung ein charafteristiicher Unterschied auf niedern und höhern Wirtschaftsstusen. Auf jenen (bei Jäger., Fischer. Nomaden und reinen Ackerbauvölkern i. § 16-201 existiert noch kein regelmäßiger Tausch verkehr, Tauschgeschäfte kommen nur ausnahmsweise und vereinzelt vor. hier ift die Erwerbsthätigfeit in ber Regel ber gleichen Art wie bei bem isolierten Ginzelnen. Zebe Familie gewinnt auch durch ihre Arbeit direft der Ratur die Mittel, welche fie gebraucht, ab und formt fie jum Teil noch um. (Sog. Buftand ber isolierten Erwerbsthätigteit, der isolierten Produktion, der Eigengewinnung.) Anders auf höhern Wirtschaftsftusen (bei Gewerbe- und Sandelsvölfern und bei Induftrievölfern, i. § 21. 221. Wenngleich auch hier noch "Eigengewinnung" existiert 3. B. in den Wirtschaften der Landwirte, namentlich der kleinen, jo beruht die Erwerbsthätigkeit doch gumeist auf der Berstellung von Tauschgütern Bütern, welche die Gahigfeit haben, gegen andere entgeltlich ausgetauscht werben ju können — materiellen Gütern, persönlichen Leistungen) und auf dem entgeltlichen Aus tauich berfelben, m. a. W. auf dem Austausch von Leistungen und Gegenleistungen. Sie ift in der Regel der Urt, daß die erwerbenden Menschen Andern Etwas leiften, was für Dieje Wert hat, und beshalb für ihre Leiftung eine Gegenleiftung in einem materiellen But empfangen, das geeignet ift, entweder als foldes direft ihre Bedurfniffe zu befriedigen oder durch neuen Austausch ihnen die hierzu geeigneten Bedürfnisbefriedigungsmittel augu führen. (Sog. Zustand ber gesellschaftlichen Erwerbsthätigkeit, der gesellschaftlichen Broduttion, der vertehremäßigen Gewinnung § 9.)

Diejenige Seite ber wirtichaftlichen Thätigkeit, die in den angerlichen technischen Opera tionen zur Herstellung oder zur Gewinnung wirtschaftlich nüplicher Sachgüter und Lei stungen besteht, also beispw. Die technischen Operationen, durch welche mit hilfe des Bodens ber Landwirt Getreide oder Handelsgewächse erzeugt, durch welche er Bieh mästet, durch welche ber Rahmaschinensabritant die Rähmaschine herstellt, der Raufmann seine Waren bezieht und abjest, der Bankier seine Kreditgeschäfte erledigt ze. — das ist die technische Thätigkeit, die Gesamtheit aller dieser Operationen ist die Technik, der technische Produktionsprozeß. Die Technik an fich ift nicht Objekt ber Politischen Dekonomie?).

§ 3. Ueber die Motive, welche den Menschen in seiner wirtschaftlichen Thätig feit, insbesondere in seinem Berhalten gegenüber Undern im wirtschaftlichen Berkehr und socialen Leben bestimmen, (Die "wirtschaftlichen Triebsedern", und über Die Bedeutung derselben für die Bolfswirtschaft und die rationelle Bolfswirtschaftspolitik herrichte früher Frrtum, Unflarheit und Streit's). Es galt namentlich lange Zeit in ber Politischen Deto-

7) Objett und Forschungsgebiet der Po- 2, 3. A § 186 ff. Schüz, in Z. f. St.W. 1. litischen Dekonomie ist nicht die gesamte S 132 ff. Rau, in Z. f. St.W. 26 S. 106 ff. wirtichaftliche Thätigkeit der Menschen resp. Völker, Schmoller, a. a. O. S. 42. C. Menger, nicht das Gesamtgebiet der Bolkswirtschaft (§ 9), Untersuchungen über die Methode der Socialssondern nur das wirtschaftliche Gemeinschaftsleben missenschapen zu 1883. S. 71 ff. E. Zag, Das der Menschen. Richt ift Chieft berselben 1. der Wejen und die Aufgaben der Rationalötonomie. Hand I. Albh. II. § 1, Anies, \$D. & 2.3. Lange, Geschichte des Materialismus. 1866 & S. Mnies, \$D. & 223 ff Wagner, G., 501 ff. F. J. & tange, Geschichte des Materialismus. 1866 & S. Knies, \$D. & 223 ff Wagner, G., 501 ff. F. J. & tank, Tie Philosophie d Mechts. Borbemerkung zu Map. 3 (& 196 ff), \$ 131 ff. Luft 1870 Bd. II. & 70 ff. Diehel in Hildes Dilbebrand, N.C. & 32 ff. Kauh, a.a. D. brands Conrad J. 9. & 17 ff Bgl. auch in dieser \$ 57 ff. Roscher, G. I. § 11 ff. & Gäsffle, Abh. unten § 13 & 19 ff.

technische Produktionsprozeß an sich (seine wissen: 1884. 2. 49. Der f., Grundlegung der theoreschaftliche Erkenntnis, seine Bervollkommung ist tischen Staatswirthschaft. 1887. S. 4 ff. Schönstegenstand der technischen und Naturwissen berg, Die Bolkswirthschaftslehre. 1873. 3. 20 ff. schaften , ebenso wenig 2. der Birtichaftsbetrieb (S. Cohn, Bedeutung der Nationalökonomie 20. det einzelnen Privatwirtschaft als sucher (Gegen: 1869. Ders. in 3 s. St.W. 27, S. 13 ff. Ders., stand der sog. Privatwirtschaftselhren: Landwirts Suftem d. Nat. Cet. § 285 ff. Conken, Einleitung

nomie als herrichende Lehre die im vorigen Jahrhundert von der frangösischen Moral- und Staatsphilogophie ausgegangene, allgemein verbreitete und von Ab. Smith für bas öfonomische Gebiet acceptierte Ausicht, welche ber Ausgangspunkt und die Bafis des von ihm entwickelten und in dem jog. Smithianismus weiter ausgebildeten nationalsöfonomifchen Ensteins war: daß ber Menich in feinen wirtschaftlichen Sandlungen fich nur burch seinen cigenen Borteil, nur durch fein Privatintereffe bestimmen laffe, daß der Gigennut (selfinterest), der Cavismus die einzige wirtschaftliche Triebseder und eine konstante Naturfraft jei 9). Man gelangte von dieser Anschauung ausgehend zu der Annahme von "wirtschaftlichen Raturgeseten". Undere saben in dem Eigennut zwar nicht die einzige, aber Doch die soweit allen andern noch mitwirkenden übermächtige wirtschaftliche Triebfeber, daß man für Die Beurteilung volkswirtichaftlicher Verhältniffe und ber für Diese gu ergreifenden staatlichen Magkregeln sowie für die Ertenntnis der "volkswirtschaftlichen Gejete" nur mit diejem Motiv zu rechnen habe. Die raditalsten Bertreter bes "Smithianismus" gingen foweit, ben Gigennut (Egoismus) nicht nur als die thatjächlich maßgebende Kraft anzuerkennen, jondern auch als die einzig berechtigte wirtschaftliche Triebfeder hinzustellen, deren freieste ungehnederte Wirksamkeit die besten Bustande ber Bolfswirtschaft herbeiführe; fie lehrten, ber Egoismus fei "die Meutter aller öffentlichen Wohlfahrt", das ungehemmte Schalten und Walten Des Brwategoismus führe von felbst zum Gemeinwohl, da jeder Ginzelne durch das Berfolgen feiner privaten Intereffen auch die Interessen der Gesellschaft und das Wohl des Ganzen befördere 10).

Mile diese Anschanungen sind in ihrer Jertümlichkeit längst erkaunt und finden in der Wiffenichaft heute feinen nennenswerten Bertreter mehr. Die wirtschaftlichen Triebfedern sind (nach der herrschenden Lehre) 11) folgende:

auch die Unficht vertreten habe, es werde durch das ungehemmte Wirfen, durch das sich selbst überlassene Schalten und Walten des Privat-egoismus das Gemeinwohl notwendig und in der beften Beise gefördert, hat Knies schon in ber 1. Aufl. seiner Polit. Dekonomie S. 147 ff. als unrichtig erwiesen.

10) S darüber insbes. den Art. Sandelsfrei= heit von J. Prince Smith, dem Begründer ber Manchesterpartei in Deutschland, der "deutsichen Freihandelsschule" in Rengich handwörterbuch der Volkswirtschaftslehre 3. 439 ff. "Zur Förderung bes volkswirtschaftlichen Wohls im allgemeinen fieht ber Freihandler nur den einen möglichen Weg: Die Freiheit jedes Ginzelnen, das eigene Wohl nach Arüften zu fördern. Jeder-mann versteht die Förderung des eigenen Wohls beffer als andere und beffer als anderes. Dem Einwande, daß der unbeschränkt maltende Gigennut den eigenen Borteil durch Benachteiligung Anderer suchen burfte, begegnet der Freihandler herbeiführt und zur sittlichen That macht. Er durch den hinweis, daß dies ohne Bergewaltigung hat seine Quelle in dem Bohlwollen für Andere unmöglich sei daß vielmehr im freien Markt: und in dem sittlichen Gefühl für Gerechtigkeit. verkehr keiner den eigenen Rugen fördern könne, Bon ihm erfüllt verzichtet der Einzelne freiwillig ohne auch den Nuten Underer mitzufördern."

allen Unies zu nennen. Die Anhänger ber: felben stimmen freilich in der Terminologie bes die thatsäckliche Möglichkeit dargeboten ist.") — züglich der Worte Sigennut und Egoismus und Roscher 2. l. § 11 liegen der normalen in der Scheidung der einzelnen Triebe nicht immer Wirtschaft regelmäßig zwei geistige Triebsedern völlig überein. Insbeiondere wird mit Eigennut ju grunde : ber Eigen nut (selfinterest), welcher "trotbem im gewöhnlichen Brauche des Lebens fich positiv in bem Streben außert, möglichft viele mit bem Borte "eigennutig" immer ein fittlicher Buter ju gewinnen, negativ in dem Streben,

9) Die frühere Tradition, daß Ab. Smith Borwurf und ber Gedanke an eine für verwerf: lich gehaltene Beeinträchtigung des Nebenmenschen verbunden wird" (Knies), nicht selten, ebenso mit Egoismus von Manchen ganz allgemein der Trieb zur Förderung des eignen Interesses bezeichnet und dann zwischen berechtigtem und unberechtigtem, gutem und schlechtem, sittlichem und unfittlichem Gigennut refp. Egoismus unterschieben - Knies nimmt vier Triebe an: 1. das Streben nach dem Eigenwohl (Trieb zur Selbsterhaltung und zum Mohlbehagen), 2. die Eigensucht oder Selbstsucht (der "Eigennut" umfaßt beide Triebe 1 u. 2), 3. der Gemein= finn (ber in bem Gingelnen werfthätige Ginn für das gemeinnütige, die Beschränkung feiner Gigenbestrebungen zu gunften bes Ganzen und die ursächliche Kraft für die Werke der Privat-milbthätigkeit"), 4. der Rechts- und Billig-keitssinn, ("der die Beschränfung des Strebens nach dem Eigenwohl zu gunften des Rächften in bem täglichen und taufenbfältigen Ginzelverkehr auf die Erzielung übergroßer wirtschaftlicher Bor-11) Unter ben Begründern berfelben ift vor teile, er halt die Erlangung berfelben für unrecht und tadelhaft, obwohl das Gefet fie ichütt und

Alle Menichen haben den Trieb zur Selbsterhaltung und zur Förderung des eigenen Intereffes, des eigenen Bohls ("Streben nach dem Eigenwohl" Knies) 12). Er zwingt die Menschen, die nur durch wirtschaftliche Thätigkeit existieren können, wirtschaftlich thätig zu sein und veranlagt sie, ihre wirtschaftliche Thätigkeit so einzurichten, daß ihr Jutereffe befriedigt, ihre Wohlfahrt befördert wird. Er ift ein in der Natur des Menschen liegender und auch sittlich berechtigter Trieb. Es ift für den Ginzelnen Pflicht, ihn zu haben, denn dieser Trieb bestimmt ihn, für seine und der Seinigen Bedürfniffe gu jorgen, wirtichaftlich selbständig zu werden, vernünftig zu wirtschaften, vorwärts zu fommen, Bermögen zu erwerben, er ift das Hauptmotiv zum Arbeitsfleiß, zur Sparfamkeit, gur Durchführung des Pringips der Wirtschaftlichkeit (§ 4) in den Unternehmungen und Sauswirtschaften. Aber er ift keine elementare Braft und der Grad, in welchem er die Einzelnen beherrscht und ihre wirtschaftlichen Handlungen bestimmt, ift sehr verschieden je nach ber Bildung, der Ginficht, der Gefittung, dem Familienfinn, der Stärke bes Bflichtgefühls ze., er ift aber auch abhängig von der individuellen wirtschaftlichen Lage und von allgemeinen Wirtschafts- und Rechtszuftänden. Auch dieser Trieb steht als Faktor der Willensbestimmung unter dem Ginfluß der Erzichung, der Sitte, der Religion und der allgemeinen Kulturentwicklung; er ist weder eine überall gleich wirksame noch immer gleich bleibende Kraft, er ift "feine feste Poteng, feine gleichmäßige Größe", aus ber man für die wirklichen Erscheinungen des Wirtschaftslebens ewige und allgemein gultige Gesetze folgern kann. Er macht sich in der Regel geltend und ist in sehr vielen wirtschaftlichen Sandlungen ber für fie maßgebende. Im wirtschaftlichen Bertehr bei bem entgeltlichen Austausch von Gütern äußert er sich zwar auch in dem Streben, materielle Güter und Dienstleiftungen mit dem möglichft geringen Opfer zu erwerben, die eigenen Tauschgüter zu möglichst hohem Preise abzusegen und möglichst hohe Reinerträge zu erzielen, aber wenn hier Pollisionen mit dem Interesse Anderer eintreten, führt er an fich noch nicht zu einer Berletung Desselben, er fteht noch nicht im Widerspruch mit der Rächstenliebe, mit dem Sinn für Recht und Billigfeit, mit dem Gemeinfinn und mit anderen die handlungen beftimmenden sittlichen Rräften.

Aber dieser Trieb kann ausarten und artet leider nicht selten aus in die Selbstsucht 13)

möglichst wenige Güter zu verlieren, und welcher Kollektivismus an, unterscheibet dann aber bei fündlicher Ausartung jum Egoismus wird, und die Forderungen der Stimme Gottes in uns, des Gewiffens "mögen wir fie nun mit bloß philosophischer Zeichnung der Umrisse: Jbeen der Billigfeit, des Rechts, des Wohlmollens, der Bollfommenheit der innern Freiheit nennen, oder mit lebendiger Ausfüllung berselben: Trachten nach dem Neiche Gottes." Aus diesen Triebsedern entfteht im gesellschaftlichen Zusammenleben der Menscheiner Gemeinstein als dritter Erundtrieb.

— F. J. Neumann (Handb. Band I. Abh IV.)
unterscheidet: 1. Das Čigens oder Selbstins
teresse (der Trieb für sich selber zu sorgen in seiner allgemeinsten Erscheinung), 2. Gigennut (der Trieb 1. sofern er sich dem miderstreitenben Selbstintereffe Underer gegenüber geltend macht), 3. Selbstfucht ober Egoismus ("der die Grenzen der Billigkeit überschreitende oder fo au sagen entartete Eigennuh"). Andere untersicheiden als wirtschaftliche Triebsedern nach Comte den Egoismus und den Altruismus (un-eigennütige Thätigkeit für Andere). Bgl. Dar-gun, Egoismus und Altruismus. 1885. G. Sar nimmt als die den Menschen beherrschenden Gle-

in den ökonomischen Neußerungen beider die Triebe des Egoismus, des Mutualismus und des Altruismus.

12) "In dem Menschen liegt von Natur der inftinktive Trieb aller animalischen Geschöpfe gur Selbsterhaltung und jum Bohlbehagen, mahrend feinem - individuellen - Beifte ebenfo der Drang sich zu behaupten, zu vervollkommnen, und dur Bollendung ju bringen , eingeboren ift. Diefer in dem vernünftigen und fomit fich felbft gegenständlichen Menschen wirksam vorhandene Trieb und Drang erscheint als die Selbstliebe des Individuums, die ihrerseits auch durch die Religion, welche dem Menschen immer die überirdischen Interessen gegenwärtig wiffen will, geheiligt wird; das Chriftentum ftellt fie der gebotenen Rächstenliebe gleich. Diese Sellbskliebe bes Monschen enthält in ihrem Begriff keinen Widerspruch gegen die Liebe zur Familie, zum Nächsten, zum Baterlande." unies, a. a. D. S. 236.

13) "Die Selbstsucht umschließt ein priva-tives und negatives Glement, das unvereinbar ist mit der Liebe zu allem, was nicht mit mentarfrafte den In dividu alismus und ben bem Ich des Gingelnen gufammenfallt. Die Gelbft-

(Egoismus, Eigennut, "Gigeniucht" Anies). Das ist — öfonomisch - der Trieb, der bei wirtichaftlichen Sandlungen jedes andere Motiv, jede andere Nücklicht ansichließt, als nur ben eigenen Borteil maggebend fein zu laffen und ber zugleich die Berfolgung biefes Borteils anstrebt, wie fehr auch immer Andere und das Gemeinwegen dadurch geschädigt werden, wie fehr auch immer durch die Sandlung sittliche Pflichten unerfüllt bleiben ober positiv verlett werden. Er ift noch "Selbstliebe, aber verbunden mit Gleichaultigfeit, Rudfichtslofigfeit, Geindichaft, Bereitwilligfeit zum Ranbe gegen jeden Undern und gegen das Gemeinweien" (Rnies), daher richtiger als Selbstjucht, und weil nur das 3ch und fein Intereffe in Frage kommt, als Egoismus zu bezeichnen. Er ift ber Gegensat zur Nächstenliebe, zum Gemeinfinn, ein unsittlicher Trieb, und seine Befämpfung burch Ergiehung, Bildung, Religion, Gejet ift ichon vom moralischen Standpunkt aus geboten. Er fann allerdings als wirtichaftlicher Trieb ben Ginzelnen zu einer höheren Univannung seiner Kräfte führen, als es der Fall sein würde, wenn er nicht der einzige wäre; er kann ihn zu größerem Fleiß, größerer Sparjamkeit, größerer Wirtschaftlichkeit veraulaffen, kann Erfindungen, Entdeckungen, kann eine große geschäftliche Solidität bewirken, kann also ötonomijch auch nüglich fein, aber für die Gestaltung der vollswirtschaftlichen Zustände überwiegen doch weitaus feine Nachteile. Er gefährdet in hohem Grade die fittlichen Riele der Bolkswirtschaft ig 91 und ist auch vom volkswirtschaftlichen Standpunkte aus als eine unerfreuliche Kraft zu befämpfen. Aber er ist unleugbar ein thatjächlich bei vielen Menichen vorhandener, bei diesen in verschiedenem Grade wirtender Trieb, und mit ihm ift in ber Bolfswirtschaft wie in der Bolfswirtichaftspolitik, insbesondere in der Socialpolitik gu rechnen. Seine Eriftenz zwingt zu Ginschränkungen ber individuellen Freiheit, Die jonft nicht notwendig wären. (§ 28 ff.)

Ebenjo unlengbar ift aber auch, daß bei den Menichen in ihrer wirtichaftlichen Thatiafeit. jojern diejelbe das Wohl und Wehe Anderer oder das Gemeinwegen berührt, jittliche Motive mitwirten, und deren Ergit fann durch Ergiehung, Bildung, Religion in hohem Grade gesteigert werden. Motive Dieser Urt find Die Nachstenliebe, Die Dankbarfeit, bas Rechts- und Billigfeitsgefühl, der Gemeinfinn, bas Pflichtgefühl gegenüber eingegangenen Berbindlichkeiten, das Bewußtsein der sittlichen Pflicht 2c. Wir begegnen ihnen nicht nur in den Werten der Mildthätigfeit und der Gemeinnütigfeit, jondern auch in Sandlungen Des geschäftlichen Vertehrs. Gie bewirfen, bag ber Menich auch uneigennübig für bas Bohl Anderer forgt, daß er unter Umständen fein Interesse opfert, um das Wohl und ben Rugen Anderer zu fordern, daß er fein Wohl dem Gesamtwohl unterordnet und fie erzeugen nicht selten eine Unipannung der individuellen Eräfte, die weitaus jene der Gelbitjucht überragt. Auf der Wirksamkeit dieser Kräfte beruht der sittliche Gehalt volks wirtichaftlicher Buftande; ihre stetig wachsende Berbreitung, ihre gunehmende Intensität fichern allein die Realisierung der hohen sittlichen Biele der Boltswirtschaft. Ihre Forderung durch Erziehung, Bildung, Religion ift daber auch eine große volkswirtichaftliche Aufgabe. Die thatsächliche Meußerung Dieser sittlichen Motive im Wirtschaftsleben ift nach Individuen und Rlaffen, aber auch nach Bolfern und Zeiten außerordentlich verichieden; im allgemeinen ist aber auch in dieser Sinsicht mit der steigenden Kultur ein Fortschritt unverkennbar.

§ 4. "Wirtschaftliche Thätigkeit" tommt in ber national ötonomischen Litteratur auch noch in einem engeren Ginne vor: zur Bezeichnung einer besonderen Art der wirt ichaftlichen Thätigkeit im a. G., einer besonderen Handlungsweise ber wirtschaftenden Menschen.

allen Menschen; die Selbstsucht ift nur Charafter: jeder Ginzelne der Gelbstliebe nicht entfremdet eigentümlichteit Einzelner, ift ein Abnormes in fei, die Selbstfucht ift dem Gemeinwohl enigegen, der menschlichen Ratur, ift in allen Bölfern und fie führt den Ginzelnen jum Arieg gegen jeden

liebe ift eine normale und fittliche Erscheinung in Staat wie allen seinen Gliedern gum Bohl, bag Beiten als unfittlich erschienen. Es gereicht bem andern Gingelnen." R nies, a. a. D. 3. 236.

(§ 2). Da die Menschen als vernünftige Wesen auch vernünftig handeln sollen, so ergeben fich ihnen für ihre wirtschaftliche Thätigkeit auch bestimmte Aufgaben und Ziele, insbesonbere die Aufgabe, zu forgen, daß in ihren wirtschaftlichen Verhältniffen feine Verschlechterung eintritt, vielmehr möglichft eine ftete Berbefferung erfolge. Demgemäß follen fie in ihren Wirtschaften, privaten wie öffentlichen, bei ihrer auf den Erwerb wie auf die Berwendung materieller Güter gerichteten Thätigkeit im allgemeinen ihren Zweck mit bem möglichst geringen Opfer an Bermögen und Arbeitstraft zu erreichen suchen und bemüht fein, das Opfer, welches fie bringen, möglichst geringer, keinenfalls größer sein zu laffen, als der Wert beffen ift, der ihnen dafür zu Teil wird, fie follen die ihnen verfügbaren Büter möglichst zwecknäßig auf ihre Bedürfnisbefriedigung verwenden. Die Thätigkeit Dieser Art wird nun als wirtschaftliche, Die entgegengesette als unwirtschaftliche, und das Poftulat jener Thätigkeit als das der Wirtschaftlich keit 14) bezeichnet. Dies Postulat ift eine der fundamentalen Anforderungen an die volkswirtschaftliche Produktion und Konfumtion zur Berftellung guter Buftande und zur Sicherung bes Fortschritts.

Däusig wird überschen, daß für die vernünftige Gestaltung der Volkenung des Froduktion dies Positulat (die Produktion soll eine wirtschaftliche sein, d. h. es soll dazür gesorgt werden, daß bei der Produktion möglichst mehr Werte gewonnen als konsumiert werden, daß jede unwirtschaftliche Produktion wermieden werde, ebenso wie das zweite sundamentale Possulat bezüglich der Produktion, das der höchstmöglichen Benutzung der vorhandenen produktiven Kräfte, keine abssolute Bedeutung haben, d. h. nicht allein maßgebend sind. Es kommt hier in Betracht, daß die höchste Produktion nicht die alleinige Ansgabe der Bolkswirtschaft ist. Die Produktion ist nicht Endzweck, sondern nur Mittel sür die sittlichen Zwecke der Bolkswirtschaft (§ 9). Diese können aber durch die absolute Aussährung inner Korderungen verhindert werden. Zu den produktiven Kräften gehören auch die Menschen. Das Streben nach immer wirtschaftlicherer Produktion, nach steter Berringerung der Produktionskosten, nach möglichst größer Ausnutzung der vorhandenen produktiven Kräfte kann — wenn es allein und schrenkends maßgebend ist — zu vorhandenen produktiven Kräfte kann - wenn es allein und ichrankenlos maßgebend ift einer inhumanen, übermäßigen Benußung menichticher Arbeitskräste, zu einer Tegradation von ganzen Klassen zu reinen Arbeitsinstrumenten sühren. Jene Postulate bedürfen daher als solche der Einschränkung: Sie haben überall, wo in der Produktion Menschen als Produktionsmittel verwendet werden, nur soweit eine Verechtigung, als durch ihre Exiallung nicht die ethisch bes rechtigten Unsprüche Des arbeitenden Menschen und Die sittlichen Biele Der Bolfswirtichaft gefährdet werden. Die Ronjeguenzen diefes Grundjages für die Arbeiterschutgesetzung find in ber Darftellung Diefer (Bandb. Band II. Abh. XIV. XXII.) gu erörtern.

§ 5. Manche Nationalöfonomen bezeichnen mit wirtschaftlicher Thätigkeit einseitig nur Die Erwerbsthätigkeit der Menschen, sind aber dann gewöhnlich inkonsequent in der Anwendung dieser Begriffsbestimmung, indem von ihnen, wenn sie von wirtschaftlichen Sandlungen und von der Bolfswirtschaft, als der Gesamtheit der wirtschaftlichen Sandlungen und der durch diese herbeigeführten Berhältnisse sprechen, darunter auch die auf die Berwendung der materiellen Güter bezüglichen Sandlungen begriffen werden.

2. Die Wirtschaft und ihre Urten 16).

§ 6. Auch das Wort Wirtschaft hat verschiedene Bedeutungen.

In feiner Sauptbedeutung ift Birtichaft nach bem üblichsten Sprachgebrauch ber Inbegriff ber wirtschaftlichen Thätigkeit einer Berfonlichkeit (Berfon resp. Berfonengemein

14) Man fpricht in biesem Ginne auch von für ein möglichft geringes Maß (Minimum) Unftrengung ober Opfer", Wagner, G, § 3. -Rnie & unterscheidet noch zwischen in dividueller belnden Einzelperson oder auch das berechtigte Interesse anderer Personen und der Gesantheit berücksichtigt wird. P.D. S. 520. Neber die "Gesetze der Wirtschaftlichkeit" s. § 13 in dieser Abhandlung.

15) Wagner, & , § 49 ff. § 121 ff. § 150 ff.,

einem "öfonomischen" Pringip, einem Pringip der Wirtschaftlichkeit" "Bei aller auf Bedürfnisbefriedigung gerichteten Thätigfeit leitet den und socialer Wirtschaftlichkeit, je nach: Menschen — und darf und oft auch soll ihn dem bei derselben nur das Interesse der hansleiten das ö 6 0 no mische oder das Prinzip delnden Einzelperson oder auch das berechtigte "der Wirtschaftlichkeit, d. h das Streben, Interesse andere Persone und der Gesantheit nur solche Arbeit vorzunehmen, dei welcher nach derücksichtigt wird. P.D. S. 520. Neber die feiner Schätzung die Unnehmlichkeit ber Befriedigung die Bein der Unftrengung (bes Opfers) überwiegt, sowie das fernere Streben nach einer möglichst hohen Summe (Maximum) Befriedigung bort auch Die weitere Litteratur.

ichaft), b. h. die Gesamtheit der Handlungen einer Perjönlichkeit, welche sich auf die Beichaffung und Berwendung materieller Guter zur Befriedigung ihrer Bedurfniffe beziehen. - also auch das Rejultat berielben, der badurch bedingte Bustand ihrer wirtichaftlichen Bedürfnisbefriedigung und Lage 16). Bum Wejen jeder Birtichaft gehört eine Perjönlich feit mit eigenen Bedürfniffen, Intereffen, Aufgaben, Bielen, welche für ihre Bedürfniffe materieller Güter bedarf, jolche erwirbt und verwendet. Die Befriedigung dieier Bedürf niffe erfordert ftets einen Bermögensaufwand Ausgaben), fest mithin Erwerb von Bermögensgegenständen (Ginnahmen) voraus. Zede Wirtschaft beruht m. a. B. darauf, daß Die wirtschaftende Perfonlichkeit Einnahmen hat und Ausgaben macht. Die Ginnahmen

gehen gur Zeit noch die Unfichten über die ein: fachsten Grundbegriffe weit auseinander und die gleichen Worte wie 3 B Gut, Wert, Bermögen, Ginfommen, Kapital, Unternehmung, Geld, Bank 2c. werden von den verschiedenen Nationalöfonomen in gan; verichiedenem Ginne gebraucht Berschiedenheit des Sprachgebrauchs, welche bas Berftändnis der Litteratur erschwert und viele andere Nachteile hat, besteht auch für solche Be-griffe, für welche die Bestimmung der wesentlichen Mertmale lediglich eine Frage der Zweckmäßig-keit und des Nebereinkommens ist. Dieser Nebelftand wird in der deutschen Wiffenschaft in der

neuesten Beit leider größer statt geringer. Auch bezüglich des Begriffs Wirtschaft eriftiert ein berartiger verschiedener Sprachgebrauch. Bon einem herrschenden fann man nur insofern fprechen, als die Meiften die in der obigen Begriffsbestimmung angegebenen Mertmale als mefentliche ansehen, wobei nur zu bemerken, bag ein Teil berfelben diejenigen Gegenftanbe, auf welche die fich in der W. außernde spezifiiche Thätigkeit bes Menichen gerichtet ift, als "äußere Güter", "Güter ber Außenwelt" ober als "Sachgüter" bezeichnet. (leber die verschiedenen Begriffsbeftimmungen f. Die tell in 3. f. St W. 29. S. 20 ff.) – Manche Nationalöfonomen betrachten es noch als ein wesentliches Merkmal bes Wirt: fcaftsbegriffs (und befinieren benfelben bemge= mäß), daß die wirtschaftliche Thätigkeit eine "planmäßige", "planvolle" sei, daß sie "nach dem öto-nomischen Prinzip der Wirtichaftlichkeit" (§ 4) erfolge (3 B. Rojcher, E. § 2: "Die planmäßige Thätigfeit bes Menschen, um feinen Bedarf an äußeren Gutern ju befriedigen". Schäffle, L 3. A. I, 4: "Gine bewußte planvolle Regelung einer Bielheit nüplicher Bewegungen und Kraftaußerungen in ber Richtung höchften reinen Rugens". Bagner, & § 49: "Der Inbegriff der auf fortgefette Bedürfnisbefriedigung gerichteten, plan roll nach bem ökonomischen Prinzip erfolgenden Arbeitsthätigkeiten einer Person"). Aber es gibt doch auch wirtschaftende Personen resp. Personen: gemeinschaften, die nicht nach biefem Bringip bandeln. Ift die Gesamtheit ihrer wirtschaftlichen handlungen feine Wirtschaft? Wenn nicht, mas ist fie dann? Gin anderer Begriff mird für fie nicht gegeben. Und wenn die Bolksmirtschaft die Summe ber im Bolfe vorhandenen Birtichaften ift, gehört die wirtschaftliche Thatigteit gener Berionen reip. Perionengemeinschaften nicht gur Bolfs wirtschaft? Zwedmäßiger dürfte es daher sein, schaftslehre in 3 j. Et. W. 39. E. 67. Bgl. Unni. 6.

16) In ber nationalökonomischen Litteratur ben Begriff nicht burch jenes Merkmal ju verengern, vielmehr jenes Moment nur als eines ber Postulate für die vernünftige Gestaltung der Wirt: ichaft hinzustellen. — Nuch Dermann's Tessinition erscheint zu eng: "Die quantitative Ueberwachung der Herftellung und Berwendung der Güter in einem gesonderten Kreise von Bedürsniffen" (d. i. "die quantitative Bemeffung der Arbeit bei ber Berftellung der Güter und in der Zuratehaltung bes mit Arbeit hergestellten Bedarfs an brauch baren Dingen bei der Bedürfnisbefriedigung, um mit dem gegebenen Quantum von Mitteln dem Bedürinis möglichft vollständig ju genügen"). S. unterscheibet baneben als Technit die Beischaffung und Berftellung der Güter überhaupt in der rechten Qualität, am rechten Orte und gur rechten Zeit (s. auch Wagner, G. § 50). — Manche geben eine noch engere Begriffsbestimmung, beschränken den Begriff der W. nur auf die Beschaffung von Gütern (z. B. Held: "die planmäßige Thätigkeit des Menschen, die darauf ges richtet ift, sich wirtschaftliche Güter zu verschaffen". Grundriß für Borl. Bonn 1876. G. 27). Diese die Bermendung der materiellen Guter ausschließende Begriffsbestimmung ist noch unzweckmäßiger und wird von benen, die sie geben, meist auch gar nicht konsequent durchgeführt. — Rau definiert W. I. § 2: "Der Indegriff von Verrich: tungen, welche gur Berforgung einer Berfon ober einer Berbindung mehrerer Personen mit Sach-gutern bestimmt find, oder welche sich auf die Erlangung und Benutzung von Bermögen für diefelben beziehen." Neumann: "ein Inbegriff von Thätigkeiten zur Erhaltung, Bermehrung und Berwendung des Bermögens Jemandes". Menger: "die auf bie Deckung ihres Güter: bedarfes gerichtete vorsorgliche Thätigkeit des Menschen". a. a. D. S. 44 — Wenig Zustim: mung dürften die neueren Berfuche finden, ben Begriff Wirtschaft als solchen (ohne weiteren Bufat), im Wiberfpruch mit bem allgemein üblichen Sprachgebrauch, so zu verengern, daß er die Thätigfeit der Menschen nur soweit umfaßt, als die= felbe Gegenstand ber politischen Defonomie refp. ber neuen "Socialwirtschaftslehre" ist (8. B. C. Sax, bas Bejen und die Aufgaben ber Nationalotonomie, Wien 1884 G. 9 ff., ber gwischen Technik, Dekonomie und Wirtschaft unterscheidet, und als ein wesentliches Merkmal der letteven betrachtet das Berhältnis der qu. Thätigfeit zu "den sozialen Beziehungen der Menschen", auch Die gel, ber Ausgangspunkt der Socialwirth:

und Ausgabenverhältnisse einer Person zum Zweck der Befriedigung ihrer Bedürfnisse bezeichnet man mit einem ursprünglich von der einzelnen ländlichen Familienwirtschaft entlehnten Ausdruck Haushalt, Haushaltung (Privathaushalt, Gemeindes, Staatshaushalt).
— Die wirtschaftende Persönlichseit fann eine physische Person oder eine juristische Person oder ein Kreis von vereinigten physischen Personen sein, der als eine Gesamtpersönlichseit mit gemeinsamen Bedürfnissen erscheint, aber nicht juristische Person ist. Sie kann serner in ihren wirtschaftlichen Handlungen von einem Willen einheitlich geseitet sein oder nicht.

- § 7. Man unterscheidet verschiedene Urten Dieser Wirtschaften, hauptsächlich folgende: 1. nach dem Buftande der Berfonlichteit, welche der Träger der Wirtschaft ift: 1. die Wirtschaften physischer und juristischer Versonen, je nachdem die Träger physische ober juriftische Personen sind. Jene sind Individualwirtschaften 17) (28. eines einzelnen Individuums, das für sich allein ohne Familie, aber event, mit Dienstpersonal wirtschaftet) oder Familienwirtschaften (28. mehrerer Personen, die unter einem Familienhaupt zusammen eine wirtschaftende Familie bilden, mit oder ohne Dienstpersonal), oder Gesellschaftswirtichaften (Bereinigungen physischer Bersonen, Die, ohne eine juriftische Berson zu sein, auch durch Beichaffung und Berwendung materieller Güter für ihre gemeinsamen Bedürfniffe eine wirtschaftliche Thätigkeit vornehmen). Die Wirtschaften juristischer Bersonen können je nach dem Wesen der betr. juriftischen Berson sehr verschieden sein. Sierhin gehören die Wirtichaften der Staaten, der Wemeinden und andern kommunalen Berbande, die von kirchlichen Gemeinschaften, von Stiftungen als Wohlthätigkeitsaustalten (Spitaler, Armenhäuser, Erziehungshäuser 20.), von Erwerbsgesellschaften, ökonomischen Korporationen 20. mit bem Recht der juriftischen Berson (Genoffenschaften, Junungen, Bünfte, Alktiengesellschaften 2c.) n. a. 2. Die privaten und öffentlichen Wirtschaften, je nachdem der Träger eine private oder eine öffentlicherechtliche Berson (d. h. Staat, Gemeinde, Kreis, Proving, event. Rirche) ift. - 3. Die Familien , Stammes, Boltswirtschaft, je nachdem die in einer Wirtschaft resp. Wirtschaftsgemeinschaft vereinigten Personen eine Familie oder einen Stamm oder ein politisch selbständiges Bolt bilden. Wenn diesen Arten noch die Weltwirtichaft, als die Wesamtheit der Wirtschaftszustände aller Bölker der Erde, hinzugefügt wird, jo ist das eine unrichtige Amwendung jenes Wirtschaftsbegriffs, da die Bölker der Erde fich nicht wohl als eine Perfonlichkeit begreifen laffen, noch weniger eine Perfonengemeinichaft find, die gemeinsame Bedürfnisse durch eine organisierte wirtschaftliche Thätigkeit be-
- 2. Nach dem Zustande der Wirtschaft, ob es eine Wirtschaft oder eine Summe von Wirtschaften in organischer Verbindung ist: Einzelwirtschaft is. B. Individualw., Familienw., Staatsw., Gemeindew.) und (Vesamtwirtschaft (Stammeswirtschaft, Volkswirtschaft, Wirtschaft kommunistischer Gemeinden).
- 3. Nach dem Zweck, dem die Wirtschaften dienen: Privat» (Individual») und Gemeinwirtschaften (Individual»). Dieser Unterschied ist in neuerer Zeit insbesondere von Ad. Bagner (s. & § 116—160) hervorgehoben und in seiner Wichtigkeit für die Volkswirtschaft und die Politische Cekonomie sehr eingehend gewürdigt worden. Nach ihm ist die Privatwirtschaft "eine Einzelwirtschaft, welche die wirtschaftlichen Zwecke der an ihr beteiligten Personen, daher zunächst ihres leitenden Nechts- und Wirtschaftssubsekts, nach den aus dem Walten des wirtschaftlichen Selbstinteresses sich ergebenden ökonomischen Grundsägen befolgt" (§ 121).

Der Zweck ist Befriedigung individueller oder auch gemeinsamer Bedürsnisse. Die Erwerbsthätigkeit geschieht rein nach dem Prinzip der vertragsmäßigen, speziellen, vollständigen und genanen Entgeltlichkeit von Leistung und Wegenleiftung in jedem Bertehrsakt mit andern Wirt-

¹⁷⁾ Manche nennen Individual W auch noch is Familien. W. – Andere bezeichnen damit den Gemeinwirtschaft in 3. f. St. W. 37. S. 464 ff. Gegensat der Gemeinwirtschaften.

ichaften (g. 116a. "Privatwirtschaftliches Prinzip" vgl. unten g. 14). Zu den Arten Dieser Wirtschaften rechnet Wagner 1. Die Einzelwirtschaft einer physischen Person, reip, einer Familie, 2. die der spekusativen Erwerbsgeiellichaften (offene Handels-, Kommandit-, Aftiengeiellichaft) und einzelne Arten der Genoffenschaften (3. B. die älteren Bergbangenoffenichaften, die Mehrzahl der modernen sog. Birtichaftsgenoffenichaften), 3. auch Gemeinwirtschaften, selbst Staat und Ge meinde, joweit fur ihre Erwerbsthätigfeit jenes privatwirtichaftliche Pringip maggebend ift (§ 122).

2013 Gemeinwirtschaften bezeichnet er Diejenigen Wirtschaften, welche in der Form von Ginzelwirtschaften für die Befriedigung von Gemeinbedurfniffen (Rolleftivbedurfniffe, welche aus bem focialen — gesellschaftlichen — Bejen ber Menichen ober aus bem menichlichen Zusammenleben hervorgehen" § 139) zu sorgen haben, soweit dafür nicht jene privatwirt. ichaftliche oder die karitative (uneutgeltliche oder nicht vollvergottene mildherzige) Thätigfeit if. unten § 14) ausreichen, und deren auf jenen Zwed gerichtete wirtichaftliche Thätigteit auf bem Grundsatz einer Art generellen Entgeltlichkeit beruht (§ 150, "Gemeinwirt schaftliches Prinzip" § 116a).

Gie beschaffen fich die Mittel für ihre Zwede burch Beitrage anderer Birtichaften. Dieje Birtschaften icheibet Bagner in: 1. freie Gemein = B., welche "durch die freie That der bei ihnen zunächst interessierten Privatwirtschaften gebildet werden und durch einen Berirag ent ihnen zunächst interessierten Privatwirtschaften gebildet werden und durch einen Vertrag ent stehen." Ihre Leistungen beruhen auf vereinbarten Beiträgen, die aber nicht nach dem privatwirtschaftlichen Prinzip normiert sind. Leistung und Gegenteistung sind nur generell reguliert. Sie können "Klassendeürsinisse" verschiedensten Art (z. B. ireie Kirchengemeinichaften, Jünste, Arbeitervereine) aber auch "räumtiche" und "zeitsiche" Gemeinbedirsnisse (z. B. gegenseitige Versicherungsvereine, gemeinmistige Bangesellichaften, Pfandbriesinstinite der Grundbesiger z., befriedigen (§ 151—153). 2. Zwangsgemein-W. Die Vildung derielben und die Erhebung von Beiträgen sür ihre Zwecke beruht auf Zwang. "Sie beruhen auf zwangsweisem autoritativem Eingreisen einer höheren Gewalt, in letzter Linie immer des Staats oder des Inhabers der "össentlichen Gewalt" in die Sphären der übrigen Einzelwirtschaften, insbesondere der Privatwirtschaften. Ihre Zwecke betressen überwiegend Existenzbedingungen der Gattung und des Einzelmen als Mitglieds der Gattung, Entwicklungsbedingungen der gauzen Volkswirtschaft und auch des privatwirtschaftlichen Spfrems in ihr, endlich sittliche Zwecke der Gesamtheit wie des auch des privatwirtschaftlichen Systems in ihr, endlich sittliche Zwecke der Gesamtheit wie des Ginzelnen" (§ 154). Zu ihnen gehören der Staat, die Selbsverwaltungskörper — Gemeinde, Kreis, Bezirf, Provinz, der Partikularstaat und Bundesstaat —, und besondere Zwangsgemein-B. für einzelne bestimmte gesellschaftliche Gemeinbedürznisse: z. B. Kirchen, Asseknanzvereine mit Zwangsbeitritt, mittelalterliche Handwerkerzünste und kausmännische (Vilden (§ 155). Die Kostensbeckung geschieht durch Erhebung von Steuern (§ 158).

§ 8. Undere Bedeutungen hat das Wort Wirtschaft in Zusammensegung mit einzelnen Worten. Es bezeichnet 1. Erwerbszweige — Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Baft- und Schankwirtschaft, 2. Zuftände bes Tauschverkehrs - Natural-, Geld , Aredit wirtichaft (f. § 23 ff.), 3. als Weltwirtschaft: die gesanten Wirtschaftszustände aller Bölker der Erde.

5. Die Polfswirtichaft.

1. Wesen im Illacmeinen.

Rnies, P.D. 3.44 st. 3.490 st. 28 agner, 68. § 53 56. § 116 – 160. Raup, a. a. C. § 44 st. C. Tießel, Die Boltswirthichaft und ihr Verhältniß zu Geiellschaft n. Staat. 1864. Hilde brand, N.D. u. Die gegenwärtige Ausgabe der Wissenschaft der Nationalstonomie in s. J. 1. S. 5 st. S. 137 st. G. Schmoller, Neber einige Grundfragen des Rechts u. der Boltswirthsichaft in Hilde brand J. 23. S. 225 st. 24. S. 81 st. Der s., Die Gerechtigkeit in der Boltswirthichaft im J. s. G. B. S. Die Boltswirthichaftslehre. 1873 wurthichaft der Gegenwart im Leben und in der Bissenschaft. 1869. C. Menger, National Die Boltswirthichaft der Gegenwart im Leben und in der Bissenschaft. 1869. C. Menger, National Die Boltswirthichaft der Gegenwart im Leben und in der Bissenschaft. 1869. C. Menger, Untersuchungen über die Methode der Social Biffenschaften ze. 1883. 3. 232 ff. 28. Arnold, Cultur und Rechtsleben. 1865. S. 1-198.

§ 9. Die Bolfswirtich aft 10) ift der Inbegriff der wirtichaftlichen Thätigkeit eines

§ 53: "der als abgeschlossenes Banze gedachte Bolte". Rau I & 5: "der Inbegriff der wirt Inbegriff der untereinander nach Maßgabe einer ichaitlichen Thätigkeiten aller einem Staate an bestimmten wirtichastlichen Nechtsordnung verkeh gehörenden Personen. Die Vollswirtschaft ist keine renden selbständigen Einzelwirtschaften in einem einsche, von einem einzelnen Villen gelonkte jum Ginzelftaat organisierten oder durch fraatliche Wirtschaft, sondern eine Bielheit neben einander

19) Bagner befiniert bie Boltswirtschaft (8. Birtichaitsmagregeln gur Ginheit verbundenen

politisch selbständigen Volkes (der Inbegriff also der Thätigkeit eines solchen Volkes, soweit diese direkt oder indirekt auf die Beschaffung und Verwendung materieller Güter zum Zweck der Befriedigung von Bedürfnissen gerichtet ist) und der durch diese Thätigkeit herbeigesührte wirtschaftliche Zustand. Sie ist zugleich der Inbegriff aller Wirtschaften eines politisch selbständigen Volkes.

Die Bolkswirtschaft, oder das wirtschaftliche Leben eines Bolkes, ift, was man soust auch das Güterleben nennt: die Serftellung, die Berteilung, die Berwendung von Gütern, wie sie sich bei den Menschen, die zu einem Bolte politisch vereinigt find, die einen Staat bilben, in dieser Gemeinschaft und burch diese politische Berbindung in ihrem Berfehr unter einander und in ihrem Verfehr mit andern Bolfern gestaltet. Gie umfaßt alle Sandlungen ber Gingelnen und ber politischen Rörperichaften eines Bolfes, alle privaten und öffentlichen Verhältnisse, alle Einrichtungen, alle Zustände desselben, welche sich auf die Beichaffung und Verwendung materieller Büter für menschliche Bedürfnisse, für die privaten wie für die öffentlichen in Staat, Gemeinde, Rirche beziehen. In ihr zeigt fich, wie ein Bolf in allen seinen (Bliedern und Organen wirtschaftlich thätig ift, wie es sich Die (Büter wirklich beichafft, welche (Büter es erlangt, wie fich Dieselben verteilen, und welche Bedürfniffe mit ihnen befriedigt werden. In ihr sehen wir, welche wirtschaftliche und sociale Lage der Einzelnen, der Familien, der Boltstlaffen durch diese Thätigkeit herbeigeführt wird, welcher Art die Erwerbs- und Bernfsthätigkeit, die Ginfommens- und Bermögensverhältnisse und die thatsächliche Bedürfnisbefriedigung derselben sind, und in welcher Weise auch die kommunalen und firchlichen Berbande sowie der Staat fich für ihre Bedürfuiffe die materiellen Mittel beschaffen und verwenden und wie sie durch ihre Thätigfeit auf die wirtichaftlichen Buftande der Ginzelnen, der Rlaffen und des gefamten Bolts cinwirfen.

Es ist für die wirtschaftliche Thätigkeit der Menschen, wie schon im § 2 hervorgehoben wurde, charafteriftisch, daß, wenn sie als ein Bolf in einer staatlichen Gemeinschaft leben und über die niedrigen Stufen rober Raturvölker hinausgekommen find, die Beichaffung und Berwendung ber materiellen Güter nicht in der Weise erfolgt, daß die einzelnen Menichen die vielen Güter, welche fie gur Befriedigung ihrer Bedürfniffe begehren und gebrauchen, fich felber bireft berftellen, fondern daß die Produktion und Berteilung der Büter zum weitaus größten Teil auf einer Teilung der Arbeit, auf einer Brodut tion von Tausch= oder Marktgütern und auf einem regelmäßigen entgelt= lich en Austausch berielben beruht. Es scheiden sich die Menschen für den Zweck des Erwerbs in viele, verschiedene wirtschaftliche Berufs und Erwerbsklaffen, produzieren in Diesen Rlassen in geteilter Arbeit Tauschgüter, d. h. Büter, die sie nicht selbst gebrauchen wollen fondern die Undere gebrauchen follen, fie taufchen diese Güter (materielle Güter, perfönliche Dienstleiftungen) im wirtschaftlichen Berkehr in der Regel mit Silfe des Geldes untereinander aus, und mit dem Megnivalent, das sie in diesem Tauschverkehr erhalten und Das ihr Ginfommen bildet, beichaffen fie fich dann die unmittelbaren Bedürfnisbefriedigungsmittel oder verwenden den Heberichuf auf die Bildung von neuem Bermögen. Und ein jolder Tanichverfehr auf der Bafis der Arbeitsteilung und der Produktion von Taufch= gütern findet nicht nur unter den Mitgliedern eines Bolfes, jondern auch unter den Mitgliedern verschiedener Bölfer ftatt (Weltverkehr).

Durch diese eigentümliche (Bestaltung der wirtschaftlichen Thätigkeit ist aber nicht nur die wirtschaftliche Beschäftigung und Lage der Einzelnen klassenweise eine sehr verschiedene, sondern es entstehen auch unter den Einzelnen zahlreiche Berkehrsbeziehungen und Rechts-

stehender und zum Teil in einander greisender Wirts wissenschaftlichen Betrachtung gemacht werden". schaften, die im Begriff als ein höheres Ganzes zus Ueber die Frage, wie weit die Bolkswirtschaft sammengesaßt und als solches zum Gegenstand einer Gegenstand der Politischen Dekon. ift, vgl. Unm. 7. verhältnisse und es wird der Einzelne in seiner öfonomischen Lage, in der Art und dem Erfolg feiner Erwerbsthätigteit, in feinen Ginfommens und Bermögensverhältniffen von der wirtschaftlichen Thätigkeit und den Sandlungen Underer und von Wesamtzuständen abhängig. Je höher die Wirtschafts- und Kulturstuse eines Bolkes ift, je größer der Fortichritt, den es in seiner gangen wirtschaftlichen und kulturellen Entwicklung gemacht hat, um fo gahlreicher, mannigfaltiger und verwickelter werden die Verkehrsbegiehungen ber Menichen, — um jo größer wird aber auch die öfonomische Albhängigkeit des Einzelnen von den wirtschaftlichen Verhältnissen und Sandlungen Anderer und von allgemeinen 3n ftanden des Bolfslebens.

Wie jedes Gebiet des jocialen und öffentlichen Lebens erfordert auch das wirtichaftliche im Intereffe ber Ginzelnen und zur Realifierung der sittlichen Ideen und der fulturellen Aufgaben Des Staats und Der Gesellichaft seine gesetliche Regelung sowie seine Pflege und Förderung durch Organe der öffentlichen Berwaltung. Dieje Thätig teit der öffent lichen Gewalt wird umfangreicher, mannigfaltiger und schwieriger, je höher die Wirt ichaftsstuse eines Bolkes ift. Und so bildet unter dem Ginfluß der staatlichen Gesetzgebung und der öffentlichen Verwaltung die Volkswirtichaft der heutigen Kulturvölker überall einen jehr komplizierten Drganismus in einander greifender und sich gegenseitig bedingender Arafte und Emrichtungen, beffen richtige Erfenntnis und beste Bestaltung gu ben schwierigsten Aufgaben der Gegenwart gehört.

Die thatjächlichen Buftande der Bolfewirtschaft find nicht nur bei demselben Bolfe im Berlauf feiner Geschichte, fondern auch bei gleichzeitig lebenden Rulturvölkern fehr ver schieden. Aber für alle Bolter hat zu allen Zeiten ihr Wirtschaftsleben eine Bedeutung, die, für das richtige Berständnis des Besens und der Aufgaben der Bolfswirtschaft wie der Bolitischen Cetonomie fundamental, hier besonders hervorzuheben ift. Dieselbe entspringt dem engen Zusammenhange, in welchem das Wirtschaftsleben zu der Wohlsahrt, dem Kulturleben und der Kulturentwicklung der Bölker fteht.

Allerdings ift die Bolfswirtichaft an fich eine Ericheinung materieller Urt. Gie ift bas materielle Güterleben, bas Berhalten bes Bolfes zu ben materiellen Gütern, Die Serstellung, ber Austausch, Die Berteilung, Die Berwendung berselben 20. In ihr ringen und forgen fich die Menichen um diese. Der Erwerh, die Benutung, die Ber teilung materieller Güter ift Zwed und Inhalt ber privaten wie öffentlichen Thatigfeit, Die hier sich vollzieht. - Aber Die Boltswirtschaft hat nicht nur Diesen Charafter, sie hat auch eine hohe imm aterielle, ethische und fulturelle Bedeutung. Es tommt in Betracht, daß bei allen Bolfern der Buftand ihrer Bolfswirtichaft es ift, der in erfter Reihe den Zustand der Bolfswohlsahrt und den Grad des Kulturlebens bedingt. Zwar bestimmen die ötonomischen Bustande gunächst nur die materielle Existenz und Lage ber Menichen, aber dieje, d. h. die Bobe und Sicherheit des Ginkommens, die Große des Ber mögens, die Urt der Erwerbsthätigteit ze. haben eben für die Menichen die weitere Be beutung, daß fie wesentlich und jedenfalls mit in erster Meihe den Zustand auch ihres moraliichen, geistigen und kulturellen Lebens bedingen. Gie üben bei den Ginzelnen stets einen enticheidenden Einfluß auf ihr Familienleben, auf Die Ernährung, die Erziehung, die

in drei Elementarprozesse, in die Produttion, produtte jedes Menichen, ioweit fie nicht jum flufreicher, je mehr die Geiellichaft fortichreitet." Selbstgebrauch bestimmt find, gegen die Erzeugnisse Silbebr and Natural., Geld und Creditwirt- Anderer umsetzt. Der lettere Prozest ift zwar ichein= schaft in f. 3. 2. 3.

20) "Die Birtschaft eines jeden Boltes geriällt bar untergeordnet, in der That aber der wichtigite. Indem er den Produzenten jum Monjumenten anwelche die Befriedigungemittel der geiftigen wie derer Produzenten nacht, Inuvit er die Eriften; der physischen Beduriniffe der Menichen ichafft, jeder der beiden großen öfonomischen Lebenstreite in die Ronfumtion, welche sie verwendet, und an die des andern und macht ern die gesellichaft in das Mittelglied zwischen Produktion und Non- liche Arbeitsteilung möglich. Es ist das iociale jumtion, in die Berteilung, welche die Arbeits: Element in der Cetonomie und wird immer einAusbildung ber Kinder, auf die Beschaffung fast aller höheren geiftigen Genüffe, auf bas förperliche und geistige Wohlbefinden, auf das moralische Berhalten, und nicht minder auf Die Erfüllung ber sittlichen Lebenszwecke. Gie nben auch einen wesentlichen Ginfluß auf Die Kraft und Macht der Staaten und deren Kulturleiftungen; denn von der ökonomischen Lage eines Bolfes, von dem größeren oder geringeren Reichtum, von der größeren oder geringeren Stenertraft hangt es wesentlich ab, wie weit es seine Selbständigfeit und Unabhängigfeit gegen andere Bolter zu schützen und was es für seine geistige und materielle Bebung, was es für die Pflege ber idealen Büter, für die Pflege und Forderung bes fittlichen und geiftigen Lebens, was es für Bildung, Runft und Biffenschaft gu leiften vermag. Wenn baber die Boltswirtschaft an fich auch nur das materielle Güterleben des Boltes ift, jo steht fie doch wegen der Bedeutung, welche dieje (Büter im Einzelleben und im Boltsleben haben, im allerengften Kanfalnegus mit der Bohlfahrt, der Kultur und den Kulturfortschritten des Bolkes. Sie ist das wesentliche Fundament derselben. Ihr Zustand bedingt in erster Reihe den Kulturgrad des gangen Bolkslebens und von ihr hängt es sehr wesentlich ab, welche Kulturanggaben ein Bolt erfüllen kann. Daher folgen in der Weschichte die Kulturfortschritte der Menschheit in der Regel den Fortschritten auf dem Gebiete der Volkswirtschaft.

Erst dieser Zusammenhang zwischen Wirtschafts- und Rulturleben ergibt für die Bolfswirtschaft die hohe, ethische Aufgabe bergelben: daß sie auch wirtlich mithelfe "beim Ban der sittlichen Welt", die Basis für die Erfüllung der sittlichen Pflichten und Lebenszwede der Einzelnen und der fittlichen Aufgaben des Bolfes bilde, und das Mittel für ein sittliches Kulturseben ber Bolfsmitglieder und für den steten kultursortschritt des gangen Boltes werde; fie joll durch ihre Organisation Jedem im Bolte mindestens die Möglichfeit bieten, durch eigene Kraft ein folches Leben ju führen und an den Segnungen der Wesamtkultur teilzunehmen; sie soll die fortschreitende sittliche Bervollkommnung des Bolfes fördern und dazu beitragen, das Bolf diejenige Kulturstufe erreichen zu lassen. Die ihm auf seinem Territorium mit jeinen natürlichen und genftigen Bräften zu erreichen möglich und deshalb Pflicht ift.

Der Wert einer Boltswirtschaft ift in erster Reihe darnach zu benrteilen, wie weit sie dieser Aufgabe entspricht, wie weit fie auch ein sittliches Gebilde ift. Die Bolks wirtschaft ift nicht bloß eine Produktionsgemeinschaft. Es handelt sich bei ihr in erster Reihe nicht darum, ob möglichst viel produziert werde, sondern darum, wie die Menschen leben, wie weit durch die wirtschaftliche Thätigkeit die sittlichen Lebenszwecke erfüllt werden, wie weit also auch die für alle menschlichen Gemeinschaften aufzustellenden und anerkannten Postulate der Gerechtigkeit, der Humanität, der Sittlichkeit erfüllt sind. Die Produktion ift in ihr nicht Selbstzweck, fie ift auch nur ein Mittel für die sittlichen Zwecke und Ziele des Wirtschaftslebens. Für die Beurteilung des sittlichen (Behalts und Werts einer Bolkswirtschaft fommt es daher, wenn auch die Konsuntion naturgemäß durch den Zustand der Produktion bedingt wird und die Förderung dieser stets eine der wichtigsten praktischen Aufgaben bleibt, doch in erster Linie nicht auf den Zustand der Broduktion, sonbern auf den Zustand der Berteilung und der Konsumtion der Güter und der badurch bedingten persönlichen Lebenslage der Volksmitglieder an 21).

Die sittlichen Zwecke und Ziele der Bolkswirtschaft und die Aufgabe, die Bolkswirtschaft

²¹⁾ Bgl. auch Kaut a. a. D. § 50, Knies bürgte Gemeineriftenz und Gemeinbeherrschung der a. a. D. S. 304 ft., Stahl a. a. D. Rechtschilos Menschen, welcher die materiellen Güter und die sophie) II, l § 15 § 26: "Die wahre vollendete Rationalökonomie muß zu ihrem Prinzip haben die Person (den Menschen in seinem ganzen sitts 1871 Bd. II S. 10, S. 90 ff. S. 510 ff. v. Jhes lich gestügen wie sinnlichen Dasein) und das sitts ring, Der Zweck im Recht. Band II. 1883. liche Reich, die sittlich geordnete und sittlich ver: S. 154 ff.

zu einem sittlichen Gebilde und zu einem immer höheren und vollkommeneren sittlichen Gebilde zu gestalten, sind zugleich die Ursache, weshalb überhaupt eine besondere Wissenschaft, die sich mit der Erkenutuis volkswirtschaftlicher Zustände und der Bedingungen ihrer bestmöglichen Gestaltung beschäftigt, berechtigt und notwendig ist.

Erst diese Auffassung des Wesens und der Aufgabe der Boltswirtschaft erhebt auch die Beschäftigung mit volkswirtschaftlichen Verhältnissen und Fragen weit über die mate rielle Sphäre hinaus, in der sie zunächst sich bewegt. Die volkswirtschaftlichen Fragen berühren sich nun mit den höchsten Fragen und Aufgaben, die es sür den Menschengeist gibt: Indem sie die Resorm, die Besserung der Volkswirtschaft zum Gegenstande haben, beziehen sie sich auf die Besserung einer der wesentlichsten Vorbedingungen des Völkerglücks, auf die Sicherung einer der wesentlichsten Garantien des Auftursebens und des Auftursschrifts der Menscheit, auf die Realisserung der Ideen der Gerechtigkeit, der Humanität, der Sittlichkeit im Leben der Bölker.

2. Besondere Merfmale.

§ 10. 1. Das Bolt, beffen Thätigfeit und Ginrichtungen mit dem Worte Bolfswirt ichaft zusammengefaßt werden, ift immer ein politisch selbständige & Bolt, d. h. eine Summe von Menichen, die zu einer jelbständigen politischen Ginheit organisch verschmolzen find und in dieser Einheit einen selbständigen Staat bilden 20. Die Boraussetung jeder Bolfswirtschaft ist also gemeinschaftlicher und unabhängiger Besit eines bestimmten Terri toriums, Unabhängigfeit von andern Bölfern und die Griftenz einer höchsten sonveränen staatlichen Macht, die das Recht und das Geset statuiert, die für Willensäußerungen der Ginzelnen, also auch für wirtschaftliche, die notwendige rechtliche Norm vorschreibt und beren Befolgung erzwingt. Jede Bolfswirtichaft ift baber eine politische (durch die Eri stenz eines politischen Gemeinwesens bedingter Dekonomie. Db das Bolf und der Staat groß ober flein, ob das Bolf ein reines oder ein Mijchvolt, ob es aus einer Nationalität besteht oder aus verschiedenen Nationalitäten sich zusammensett, ist für den Begriff der Bolkswirtschaft irrelevant. Thatjächlich waren und sind viele Bolkswirtschaften auch nationale Wirtichaften nationale Defonomien), d. h. Wirtichaften von Bölfern, die eine Nationalität bilden, ober bei benen boch eine Nationalität die größte, herrichende und ben Wejamtcharafter ber Boltswirtichaft bestimmende ift, und ber Tattor ber Nationalität ift baher auch ein wichtiger Gattor in ber Wirtschaftsgeschichte wal. Rnies P.D. 3, 67 ff.

§ 11. 2. Die Boltswirtschaft ist eines der großen sund amentalen Lebens gebiete jedes Boltes, auf denen sich das physische und geistige, das materielle und im materielle Leben desjelben bewegt, und die in ihrer Gesantheit das Boltsleben darstellen. Diese Gebiete sind bei jedem Aufturvolte, von der "Sprache" abgesehen, hauptsächlich: das Recht Mechtsbildung und Rechtspslege, die Aunst, die Bissenschaft und die Bildung Erwerb und Berbreitung von Bildung, das Familienleben, das sociale Leben spreier person licher Bertehr der Ginzelnen mit einander in der bürgerlichen Gesellschaft, und die Sitte, das religiöse, politische und wirtschaftliche Leben 2. Auf diesen verschiedenen Gebieten änsert jedes Bolt die ihm eigentümliche Natur, den ihm eigentümlichen Geist und Charafter: die Geschichte der Ericheinungen auf ihnen ist die Geschichte der Entwicklung der Bölfer, die Kulturgeschichte der Menschheit.

Das Gebiet des wirtichaftlichen Lebens hat gegenüber den andern die Besonderheit, daß es die erste und notwendigste Thätigkeit umfaßt. Denn bevor die Menichen, welche ein Bolk bilden, sich den übrigen Daseinszwecken überlassen konnen, numen sie ihr ihre

²²⁾ Maut a a. D. § 45 ff. führliche Tarstellung von W. Arnold a a. D., 23) Neber diese verschiedenen Gebiete und das vgl. auch Unies, PD. S. 141-156, Maut, Berhältnis derselben zu einander s. bes. die auss a. a. D. § 46.

physische Existenz forgen, muffen sie Hunger und Durft stillen, sich gegen die schädlichen Einwirfungen des Mimas, gegen Ralte und Site ichuten ze. Die Sorge aber für Die phyfiiche Existenz, Die Beschaffung ber materiellen Mittel für Diese ist ein wesentlicher Inhalt ber wirtschaftlichen Thatigkeit. Es gab eine Beit, in der kein Recht, keine Runft, keine Wiffenschaft unter den Menschen existierten, und es gab Bölter, die keine Runft und Wijfenichaft fannten, aber es hat nie eine Zeit gegeben, in der Menichen nicht wirtschaftlich thätig waren, und es hat nie ein Bolk eristiert, das keine Bolkswirtschaft hatte, beffen Leben und Geschichte sich nicht auf der Basis seiner Wirtschaft vollzog.

Bleich den andern ift die Bolkswirtschaft ein selbständiges Gebiet des Bolkslebens. Die Menschen verfolgen in ihr besondere Zwecke, Aufgaben und Ziele, in ihr zeigen sich besondere eigentümliche Kräfte wirksam, fie erfordert besondere Inftitutionen, ein besonderes Recht und eine besondere Wirksamkeit öffentlicher Organe, in ihr treten eigentumliche Probleme hervor, und fie ift auch Objett einer selbständigen Biffenschaft. Aber fie fteht zugleich im engiten Kanfalnegus mit den übrigen (Bebieten. Die Wirtschaftszustände eines Bottes werden auch sehr wesentlich bedingt durch die Verhältnisse des Mechts, der Runft, ber Wiffenichaft, des Staats ze. Gbenjo bedingt aber auch der Zustand der Bolkswirtschaft sehr wesentlich alle diese Berhältnisse. Das Bolfsleben ist ein einheitliches, die Bolfs wirtschaft nur die ökonomische Seite desselben. "Alle wirtschaftlichen Zustände und Entwicklungen der Bölfer find nur ein mit dem gesamten Lebensorganismus derselben eng verbundenes (Blied" (Anies).

Will man daher die thatsächlichen Zustände der Volkswirtschaft erforschen, so nuß man auch die hier obwaltenden Kausatzusammenhänge erfennen: die Wirkungen, welche die wirtschaftlichen Zustände auf die übrigen Verhältnisse des Volkslebens ausüben und umgekehrt, wie weit Zustände des wirtschaftlichen Lebens ihre Ursache in senen Verhältnissen haben. Erst diese Erställen der Verhältnissen fenntnis ermöglicht auch die Lösung einer Reihe von vollswirtichaftlichen Problemen der Wegenwart. Biele derfelben find der Urt, daß die Urfachen reformbedurftiger öfonomischer Mifftande nicht ausschließtich ökonomischer Art sind, sondern auf jenen andern Gebieten liegen und daher die Reform nicht bloß durch eine Aenderung ökonomischer Zustände, sondern nur durch eine gleichzeitige Aenderung von Zuständen auch auf jenen Gebieten herbeigeführt werden kann. Dies trist insbesondere für alle socialen Fragen unserer Zeit zu § 27.

Der engste Zusammenhang und die größte Wechselwirkung bestehr zwischen Wirt ich ast und

Recht. Jeder wirtschaftliche Aft sest Rechtsformen voraus und alle Rechtsfäße, vornämlich die des Brivatrechts, haben direft oder indireft einen wirtschaftlichen Inhalt oder Bezug. Auch die isoliere Produktion erforderte ausgebildete Formen der Besigs und Eigentumsverhältnisse und die gesellschaftliche Produktion erfordert dazu ein entwickeltes Verkehrsrecht. Jedes wirtsichaftliche Verhältnis schließt zugleich ein Rechtsverhältnis ein und die wirtschaftliche Thätigkeit erheischt die Rechtshilfe. Fedes wirtschaftliche Institut ist zugleich ein Rechtsinstitut, die Wirtichaftsordnung zum größten Teile Rechtsordnung. Die Wirtschaftsgeschichte ist zum Teil auch Rechtsgeschichte. Die wirtschaftlichen Juffände, die berechtigten wirtschaftlichen Bedürsussisse und Interessen bedingen direkt den positiven Inhalt des weitaus größten Teils des Privatrechts, sie bedingen aber auch vielsach das öffentliche Recht. Der Zustand des Rechts wie der Rechtspslege kann auf das Wirtschaftsleben hemmend und fördernd wirken. Ein wesentlicher Zweck des Rechtsist, auch der wirtschaftlichen Wohlsacht des Volkes zu dienen. Das positive Richt eines Volkes zum das der wirtschaftlichen Einstellen gertschaften und der wirk der eines Volkes zu dienen. muß auch der wirischaftlichen Entwicklung entsprechen und nuß daher auch auf den verschiebenen Birtichaftsstufen ein verschiedenes fein. Und wie das Birtschaftsleben in Gegenwart und Bergangenheit nicht zu verstehen ift ohne die jeweilige Rechtsordnung, tann auch die Weschichte des Rechts, insbesondere des Privatrechts, ohne Kenntnis der wirtschaftlichen Entwicklung der Bölfer nicht erkannt und begriffen werden. Ebenso kann fast das ganze positive Privatrecht, jum Teil auch das öffentliche Recht der Wegenwart und feine richtige oder zweckmäßige Bestals tung nicht verstanden werden ohne Menntnis der vollswirtschaftlichen Berhaltniffe und Buftande, welche die Ursachen des positiven Rechts find und deren Regelung und Förderung im Interesse der Volkswohlsahrt der Zweck desselben ift. Nationalöfonomische Bildung ist deshalb auch ein notwendiger Bestandteil einer juristischen Bildung.

§ 12. 3. Die Bolkswirtichaft ist stets das Produkt von drei Faktoren, die man als Grundfaktoren alles wirtschaftlichen Lebens bezeichnen kann,

1. des Territoriums, auf welchem ein Bolk feghaft ift, mit den originären organiichen und anorganischen Stoffen, aus benen es zusammengesett ift, und ben in und auf ihm naturgesehlich wirkenden Neaturfraften. Das Territorium, an beffen (Brundbedingungen die Bevölkerung im Großen und Gangen nur wenig zu andern vermag, beffen gunftige Berhältniffe fie nicht schaffen, jondern nur ausnuten, bessen Machteile fie milbern aber nicht aufheben fann, ift die von der Ratur dem Bolf gegebene Bafis für die Gestaltung feiner wirtichaftlichen Berhältniffe, feiner Produktion, feines Berkehrs, feiner Ronfumtion und bedingt diese zu allen Zeiten überall in hohem Grade. Die natürlichen Unterschiede in Den Territorien Der Bolter führen auch zu Unterschieden in ihren Wirtschaften 24).

2. ber gesamten wirtichaftlichen Thätigfeit (individuellen wie gesellichaftlichen) aller Einzelnen im Bolte in den verschiedenen Wirtschaften 25), und

3. ber fraatlichen Gejeggebung und öffentlichen istaatlichen, tommunalen, evt. auch firchlichen) Bermaltung. Es ist ein wesentliches Mertmal jeder Boltswirtichaft, bag in ihr nicht blog freie (willfürliche) Sandlungen und Ginrichtungen ber einzelnen Menichen fich zeigen, jondern menichtiche Sandlungen und Ginrichtungen auf der Grundlage von Recht und Geset erscheinen und daß neben Privaten auch die öffentliche Verwaltung eine ben Gesantzuftand bestimmende Wirtsamkeit entfaltet. Gine folde Mitmirfung ber öffentlichen Gewalt ift absolut geboten, soll die Bollswirtschaft ein Gebiet friedlichen Reben und Miteinanderwirfens der Menichen fein und nicht zu einem Friege Aller gegen Alle werden, in welchem der Egoismus trimmphiert, der Stärkere den Schwächeren besiegt und ausbeutet und in welchem von einer Realisierung der ethischen und fulturellen Auf gaben, welche bem Ginzelnen, bem Staat und ber Gefellichaft in ber Bolfswirtschaft ob liegen, teine Rede fein tann if. § 32 ff.). Der Einfluft dieses Taktors auf die wirkliche Weitaltung der Bolfswirtschaft fann im Guten wie im Schlimmen ein jehr verschieden artiger und gradiger fein, er war und ist in den Wirtschaften der Boller ein fehr verichiedener, aber eine Bolkswirtichaft ohne ihn ist nicht denkbar; selbst das volkswirtichaft liche Ideal phantastischer Theoretiker des absoluten laisser faire und laisser passer könnte ihn nicht entbehren. Dasselbe würde auch eine Rechtsordnung für die wirtschaftliche Thätig feit der Menichen, mindestens eine Gigentums. und Berfehrsgesetzung und Schut berjelben burch Organe der öffentlichen Gewalt ersordern und würde ebenso eine Staatswirt schaft und kommunale Wirtschaften zeigen.

Bon ben brei Faftoren find die beiden letteren, wenigstens fur die Bolfer ber gemäßigten Bone, also für Diejenigen, Deren Geschichte Die eigentliche Kulturgeschichte Der Menschheit ift, weitaus die wichtigeren. Wie groß auch immer der Ginfluß fein mag, den auf die Produttion, ben Bertehr und die Ronfumtion die von Natur gegebenen und unabanderlichen Berhältniffe des Territoriums ausüben fonnen und in Wirklichkeit ausüben, die that jächlichen Zuftande ber Boltswirtichaft find boch in erfter Reihe abhangig von dem Ber halten der Menichen, von dem Grad ihrer Arbeitsfähigkeit und ihres Fleißes und von den ötonomischen, socialen, rechtlichen und staatlichen Einrichtungen, die sie für ihr wirtschaft liches Leben geschaffen haben. Und weil dieses somit wesentlich ein Produkt des Menichen geistes ift, find auch die Menichen, die Bolter für ihre jeweiligen Birtichaftszustände ver antwortlich.

§ 13. 4. Jebe Boltswirtichaft, als Die fonfrete Ericheinung einer Seite Des Boltstebens, ift etwas hiftorisch Gewordenes, von andern Boltswirtichaften ver ichieden, und, wenn in ihr von "Gegeben" ber Ericheinungen überhaupt die Mede

tigfeit – als eines Grundiaftors der Bolfswirt: dern verschiedenen gestalten, j. Unies, a. a. Dichaft – nach Menschenrassen und innerhalb der: E. 67-84 und über die Einstüße der geschichtselben nach Nationen, insbesondere bezüglich der lichen Zeit auf den nationalen Menschen und deren torperlichen Mraft und Ausdauer, der inneren Bedeutung für die Bollswirticaft, Derf, a. a. Unlagen und Trieve, ber geiftigen Befähigung, ber D. G. 91 ff.

²⁴ lleber das Territorium als Jaktor der wirtschaftlichen Ziele und Aufgaben ic. fich gel-Bolkswirtschaft i Hoo Band 1. Abh V § 7. tend machen und jede Bolkswirtschaft auch aus 25) lleber die Unterichiede, Die in Dieser Thas Diesem (Brunde gu einer eigentumlichen, von an

fein fann, ein Gebiet, beffen "Gefete" nicht wirtschaftliche Raturgefete fondern jog. historische oder jociale Besete find.

Wie Mecht und Sitte, Runft und Wissenschaft, wie die Verhältnisse des socialen Verfehrs und des staatlichen Lebens sind bei jedem Bolfe auch die Buftande seiner Birtschaft etwas im Laufe ber Beit Gewordenes und in der Zeit fich Beränderndes. Wie alle menichtichen jocialen Gebilde, unterliegen auch fie dem ewigen Wechfel. Der Wechfel der Erscheinungen vollzog fich bisher und wird fich auch ferner vollziehen in allen Berhältniffen der Bolts wirtichaft: in den Zuständen der Produktion und des Absakes, der Verteilung und der Konsumtion, in der Gestaltung der gesellschaftlichen Inftitutionen wie der wirtschaftlichen Rechtsordnung, in den Magregeln der staatlichen wie kommunalen Berwaltung, und in den iocialen Buftanden der verichiedenen Berufstlaffen. - Und bei jedem Bolte vollzog fich seine Wirtschaftsgeschichte, als integrierender Bestandteil der Bolksgeschichte, wie diese in eigenartiger Beije. Daher neben vielem gleichartigen auch große Unterschiede ber Bolts wirtschaften bei gleichzeitig lebenden Bolfern in Gegenwart und Bergangenheit. Beute zeigen sich solche Unterschiede nicht bloß bei Bölfern, deren Territorien in gang verschiedenen flimatischen Bonen liegen, auch nicht nur bei Bölfern, die noch auf gang verschiedenen Birtichaftsftufen fich befinden (wie 3. B. die Anthurvöller einerseits und die roben Naturvöller in Alfien, Alfrifa, Amerika und bem auftraliichen Infelgebiet andererfeits), fondern auch bei ben Kulturvölkern ber gemäßigten Bone. Gie find teils die Folge von Umerichieden in den territorialen Verhältnissen, teils aber auch die Folge ihrer verschiedenartigen politischen, rechtlichen und socialen Entwicklung.

Diese Unterschiede ergeben zwei wichtige Roniequenzen für die Unfgaben der öfono miichen Wijjenisch aft. In der Ansstellung derselben liegt ein Gegeniat der heutigen wissensichaftlichen Lehre gegenüber der Lehre der Physiofraten und Smithiauer. Zunach it folgt dar aus, daß das Wesen der Bolfswirtichaft sich nicht a priori fonstruieren oder deducieren, noch auch nur aus den Ericheinungen der Wegenwart, geschweige gar der Zustände eines Bolkes erkennen läßt, sondern daß seine Erkenntnis notwendig auch die erakte historische Unter suchung der disherigen Entwicklung und die genaue Teiftellung der thatsächlichen Zustände der Gegenwart, insbesondere auch der Unterschiede bei den verschiedenen Völkern erfordert. Und weiter, daß die zweckmäßigen Maßregeln zur Förderung der wirtschaftlichen Interessen und zur Herkellung der relativ besten Wirtschaftszuskände der Völker weder für alle Zeiten noch für alle Bolter die gleichen sein konnen. Ihre Ermittlung muß den Unterichieden in den Birtichaftszuftanden Rechnung tragen und auf jene Unterinchung und Geitstellung gestütt jein.

In der Boltswirtschaft zeigen sich in den Massenerscheinungen der wirtschaftlichen Thätig feit der Menichen, in der Aufeinanderfolge wirtichaftlicher Borgange auch regelmäßig wieder tehrende Ericheinungen, Gleichförmigkeiten an Thatjachen, als Wirkungen regelmäßig thä tiger gleicher oder gleichartiger Kräfte. Man ipricht deshalb auch von "Gejehmäßig feiten" in den wirtschaftlichen Erscheinungen und hat sich bemüht, "wirtschaftliche We je he " zu finden und zu konstruieren, welche in jenen Erscheinungen sich außern. Aber bezüglich des 28 ejens diejer "Gejegmäßigfeiten" und "Gejege" 26) hat man fich in ben ersten Stadien unierer Wiffenschaft (Behre ber Physiofraten und bes Smithianismus) in dem Brrtum besunden, daß ebenso wie in der Ratur auch im Wirtschaftsleben Wesege herrichen und diese Wesetze an sich gleicher Art wie die Naturgesetze seien. Man fam zu dieser Anschauung, indem man von dem Axiom ausging, daß der Mensch in seiner wirt schaftlichen Thätigkeit nur durch den Trieb des Selbstinteresses (Egoismus) bestimmt werde und für sein Interesse am Besten zu jorgen wisse. Dieser Trieb wirte als ein natürlicher

gemeinen 3. 1 ff. 3. Rumelin, fleber den Avril 1883. Bgl auch Hand I. Abh. II.

26, Anies, & 349 ff. Z. 474 ff., Hilder Begriff eines socialen Gesetze in f Reden u. brand a. a. D & 19 ff. Mauy a. a. D & Auffäge 1875. C l ff. und lleber Gesetze der 68 ff. § 121 ff. Cohn. Syftem § 45 ff. Nöse Geschichte in f. Reden u. Auffäge. Neue Folge. Ier, Neber die Grundlehren der von Avan 1881. Z. 118 ff. Edmoller in Hildebrand Zmith begründeten Boltswirtschaftscheorie. 2 Aufl. J. 23. Z. 260 ff. E de Laveleye. Les lois 1871. Abhan 1. (Die Virthschaftsgesetz im All naturelles etc. im Journal des Économistes

bei allen Menichen in gleicher Beije und rufe alfo, da alle Menichen in gleicher Beije naturgejestich zu ihrer Bedürfnisbefriedigung auf den Erwerb und auf die Berwendung von Gitern angewiesen seien, bei ben wirtschaftenden Menichen naturnotwendig die gleichen wirtichaftlichen Sandlungen hervor. Sierdurch werde eine Gejegmäßigfeit der Ericheinungen Der polfswirtichaftlichen Produktion, Berteilung und Konfuntion bedingt, die man auf eine Meihe von "wirtschaftlichen Naturgesegen" zurücksühren fonne, und der natürliche, normale, beste Zustand ber Boltswirtichaft werde herbeigeführt, wenn diese Gesetze rein und voll gur Geltung famen. Aber Die Bertreter Diefer Anficht anerkannten Doch einen wichtigen und pringipiellen Unterichied der wirtschaftlichen "Naturgesete" von den reinen Naturgeseten. Während die Menichen diesen gegenüber machtlos seien und ihre Birksamteit nicht zu ver hindern vermöchten, fönnten die im Staat vereinigten Menschen, d. h. die Staatsgewalt durch Die Rechtsordnung die Wirksamkeit der wirtschaftlichen Gesetze beeinflussen und verhindern. Denn dieje Gejete famen nur dann rein und voll zur Ericheinung, wenn volle wirtichaft liche Freiheit bestehe, wenn ber natürliche Trieb des Selbstintereffes (Egoismus) alle Menichen uneingeschräuft beherrichen könne, aber nicht, wenn der Staat durch gesetzliche Schraufen oder andere positive Magnahmen die freie Mengerung diefes Triebes hindere. In folder Einichränfung ber Freiheit faben fie beshalb auch einen naturwidrigen, unvernünftigen Rechts und Wirtschaftszustand; fie forderten vom Staate, daß er alle Edwanken der freien Entfattung jenes Triebes, alle Sinderniffe der vollen Wirkfamkeit der wirtichaftlichen "Raturgesche" beseitige 27). (Politik des laisser faire, laisser passer.) Diese Ansicht war lange Zeit die herrichende Lehre. Sie ist es heute nicht mehr. Das Jrrtümliche derselben ift längst erfannt. Sie beruht auf einer Berkennung der wirklichen wirtschaftlichen Triebe, ber mahren Ratur bes Menichen, bes Weiens ber "Geiegmäßigkeiten" im wirtichaftlichen Leben, des Wesens der Bolfswirtschaft als eines jocialen und historischen Gebildes und ber Bedingungen ihrer besten Gestaltung. Der Menich, für dessen wirtschaftliche Thätig feit die wirtschaftlichen "Naturgesete" konstruiert wurden, ist nicht der wirkliche, lebendige, historische Menich, sondern ein abstraktes Wesen, das als solches in Wirklichkeit gar nicht

27) Bgl. dar. Rnies, B.D. & 357 ff. & 497 ff. ed. Paris 1880. S. 1. 3.). »L'économie politique Hilbebrand a. a. D. & 20 ff. Röster a. a. n'a-t-elle pas constaté des lois naturelles néces-D. v. Echcel, Sandb. Band I Abh. II, auch § 34 saires, qui ne dépendent pas plus de la vodieser Abh. Diese Unsicht wurde auch von der lonté des individus que celles, qui régissent Manchesterdoktrin und der deutschen Freihandels- la circulation du sang et la respiration des ichule verteidigt und ift das Jundament ihrer organes?« (Courcelle-Seneuil bei Lave-Kirtichaitspolitik. In Frankreich, wo sich die leye a. a. D. S. 5.) » Nous disons que ces abstrakte individualikische ("liberale", "orthodoge") dis naturelles gouvernent la production et Richtung am längsten behauvtet hat, ist die in la distribution de la richesse de la manière Teutschland längst überwundene Theorie von den wirtschaftlichen Naturgesetzen noch heute die herr; au bien général de l'espèce humaine; qu'il ichende Lehre Lgl dar u. a Laveleye a. a. suffit de les observer en aplantisant les observer en aplantische deur gesticht. ichende zehre Egl dar u. a Laveleyea.a. suffit de les observer en aplanissant les ob-D.: »Qu'est ce que l'économie politique et stacles naturels qui s'opposent à leur action quel est son objet? La définition habituelle et surtout en n'y ajoutant point des obstacles (en France) consiste à dire qu'elle s'occupe artificiels pour que la condition de l'homme des lois naturelles, qui président à la production, à la répartition et à la consommation cement de ses connaissances et de son indusdes richesses. 3. 1. Wir begnügen und hier trie. C'est pourquoi notre évangile se résume nur einige Aussprüche hervorragender National en ces quatre mots: laissez faire, laissez ötonomen zu citieren: «L'organisation fonda- passer» (G. de Molinari. Les lois natumentale des Sociétes humaines n'est qu'en relles de l'économie politique, Paris. 1886. partie le produit de l'art, le résultat de l'in- S. 30). — Aber auch in Frankreich findet die vention ou de la réglementation humaine. richtige Anjicht Vertreter. Ref. Ch. 61 de Prinsentation de l'art, le résultat de l'in-Ces Sociétés naissent, vivent, se transforment cipes d'économie politique. 2° ed. 1889. Einen ou disparaissent selon des lois naturel- Berteidiger haben neuerdings die "iocialen Raturdéfinie: La science des lois naturelles et gone- cer u a. geinnden in L. Gumplowicz Grundrales du Travail ou de l'Industrie humaines, riß der Sociologie 1885 und in Th. Herkta. (Joseph Garnier, Traité d'écon, polit. 800 Die Gesete der sociologie 1886).

les. . . L'économie politique peut être ainsi gejete" nach dem Vorgang von Com te, Epen:

existiert. Die Gesehmäßigkeiten aber, wetche sich in den wirtschaftlichen Erscheinungen zeigen, sind weientlich anderer Art wie die gesehmäßigen Erscheinungen in der Natur, und wenn man überhaupt von "Gesehen" der wirtschaftlichen Erscheinungen sprechen will, so sind dies, wie bemerkt, Gesehe, die nicht den Naturgesehen gleiche oder gleichartige sondern sog, historische oder sociale Gesehe sind.

Um dies klar zu stellen, ist zunächst der Unterschied von Naturgesetzen und historischen Gesetzen zu berühren und der Begriff des eigentlichen Gesetzes zu bestimmen.

Eigentliche Geses sind nach Rümelin's tressender Bestimmung noch nicht "der Ausdernck für fonstante Verbindungen von Ursache und Wirfung", auch noch nicht "der Ausdernck für die tonstanten Wirfungen von Krästen", sondern "der Ausdernck sir die elementare, konstante, in allen einzelnen Fällen als Grundsorm erkennbare Wirfungsweise von Krästen. Im Geset erscheint die Krast als eine begrenzte, an eine bestimmte, konstante Wirfungsweise gebundene. Das Geset ist die Tesinition von Krästen, die Ausnahmslosigkeit das erste und unerläßliche Merkmal eines Gesets".). Ein eigentliches Geset besagt, daß eine bestimmte konstante Krast bestimmte Wirkungen stets in gleicher Weise habe, daß sie immer in derselben Richtung wirke, daß daher, wo diese Krast sied äußert, ihre Erscheinungen stets die gleichen seinen. Ein solches Geset keunt keine Ausnahmen und es ist ein ewiges, zu allen Zeiten gleiches.

Die Naturgesetze sind eigentliche Gesetze in diesem Sinne. Es sind Gesetze der natürlichen Erscheinungen, der Wirksamkeit der Naturkräfte; sie erzeugen die konstante Wiederkehr gleicher Erscheinungen als Wirkungen gleicher elementarer Ursachen, gelten ohne Ausnahme absolnt für alles, was Materie ist, regeln seit Ewizkeit unverändert und unwandelbar die physischen Vorgänge im Universum, dringen die gleichen Erscheinungen hervor. Ihnen gegenüber hat Alles, was ihnen unterworsen ist, keine Freiheit, keine streie Selbst bestimmung. Sie werden durch Ersahrung gewonnen und durch die Ersahrung bestätigt. Solchen Gesetzen ist auch der Mensch, soweit er einen Körper hat und Materie ist, unterworsen, aber nicht, soweit er Geist d. h. ein mit eigenem Willen selbständig handelndes, mit Vernunst begabtes, psychisches Wesen ist. Solche Gesetze gibt es daher sür die psychischen Handlungen der Menschen, sür die Erscheinungen des Menschengeistes, sür die Geschichte der Menscheit nicht.

Sojern in biefen Sandlungen der Menichen, Die stets Sandlungen des jocialen Menichen b. h. ber in jocialer Gemeinschaft lebenden Menschen find, eine "Gesegmäßigkeit" ftattfindet und von "Gefeten" gesprochen wird, welche fie bestimmen, find es fog. historische oder sociale Gesete. Aber Diese sind teine eigentlichen Gesetze in jenem Sinne und wesentlich anderer Urt als die Raturgejete. Sie find nie der Ausdruck für die konstante, überall gleiche und notwendige Wirfung von konstanten Aräften. Der große Unterschied der Natur gejete und der hijtorijchen oder jocialen "Gejete" hat jeinen Grund hauptjächlich darin, daß die Enbjette und Objette diefer "Gefege", die in socialer Gemeinschaft lebenden und handelnden Menichen, einen freien Willen haben und mit Bernunft begabte Wefen find. Die "hiftorischen Gejete" find nur ber Ausbruck für eine Wirksamteit von Gräften, Die darin besteht, daß gewisse, in größerer Bahl massenhaft auftretende gleichartige Aräfte in der Regel gleiche oder gleichartige Wirkungen erzengen, — richtiger ausgedrückt, zu erzengen ftreben. Die "gejegmäßigen" Ericheinungen derjetben find jociale Massenerscheinungen, die mit einer gewissen Regelmäßigkeit und (Bleichförmigkeit wiederkehren rejp. bei denen eine Tendenz zu folder Wiederkehr fich zeigt. Die Urfache derfelben ist, daß die Menschen trog der Unterschiede im Gingelnen und trog der Berichiedenheit der ihre Sandlungen

²⁸⁾ Rümelin, Begriff eines jocialen Gefeges a. a. C. E. 5.

bestimmenden Fattoren doch auch Weien gleicher Art sind, auch gleiche Motive bei ihnen wirken, gleiche Zwecke von ihnen erstrebt werden. Aber dieje "Gejene" find nicht ab folute. fondern relative: fie gelten nicht für alle Menichen und alle menichlichen Bustande in aleicher Weise, sondern nur fur Menschen in einer bestimmten geistigen Entwicklung und unter ber Boraussetung bestimmter allgemeiner Boltszustände, die nicht bei allen Boltern und zu allen Zeiten in gleicher Beije vorhanden find, und gelten auch in dieser relativen Beije nur als Regel; sie gestatten Ausnahmen, Abweichungen von der Regel und jolche fommen mehr ober minder gablreich vor. Gie find nicht gwingende Geiebe: ber freie Bille ber Menichen, ber vernünftige wie ber unvernünftige, fann gegen bas "Geich" handeln, und der Wille der Gesamtheit fann bei manchen ihre Birtsamteit dirett verhindern. Sie find auch nicht unabänderliche: Beränderungen in den fittlichen, rechtlichen, wirt ichaftlichen, politischen Verhältnissen der socialen Gemeinschaften können sie ändern und ändern fie. Gie find beshalb auch nicht ewige, nicht zu allen Zeiten gleiche, sondern jelber historijche, dem Wechiel und Bandel unterliegende Ericheinungen. — Solcher Art find auch, weit sociale, Die "Gesete" ber wirtschaftlichen Erscheinungen in ber Bottswirtschaft 20).

Freilich tommen für die menschliche Wirtschaft auch vielfach Naturgesetze in Betracht. Die Menichen selbst unterliegen mit ihrem leiblichen Drganismus ben Raturgesetzen, und ihre wirtschaftliche Thätigkeit ift von den in der äußeren Natur nach den ewigen, umvandelbaren Naturgejegen junttionierenden Rräften und ihren Ericheinungen in einem hoben Grade abhängig. Solche Raturgefeste fommen zur Wirkung bei der Erzeugung von land und forstwirtichaftlichen Produkten, bei ber Benugung der Waffer., Wind- und Dampffraft, bei der Umvendung von Majchinen, in der chemischen Industrie, bei der Berstörung wirtschaftlicher (Büter durch elementare Naturereignisse und vielfach sonft. Aber Diese Weiche -, wie verichieden und wie wichtig auch immer fie für das Wirtschaftsleben find, wie jehr auch durch ihr Wirken und durch den Grad, in welchem die Menichen fie gu benuten und zu beherrichen vermögen, die Grenzen, in denen alle menichtiche Wirtschaft überhaupt sich bewegt, und der Zustand der Bolkswirtschaft bedingt werden, - sind noch feine wirtschaftlichen "Gesete", feine "Gesete" ber wirtschaftlichen Ericheinungen. Sie sind "nur Naturgejete, welche überall und somit auch für die ötonomische Thätigfeit des Menichen in Wirffamteit verbleiben, es find in der Boltswirtschaft zur Ericheinung gelangende und von der wirtschaftlichen Thätigkeit zu beachtende Gesetze der Natur. Solche

291 Anies a. a. C. 3 358: "Wirtliche Gleiches und immer Gleichbleibendes. Wir mur-Ausdrud für das Geiftige cher das Zeelische im Menschen haben, wenn nicht auch hier ein in allen Einzelnen Gleichartiges anzuerfennen mare Aber eben dieses Gleichartige stellt fich dem Gleich. artigen in aller Materie und in jedem Stoffe gegenüber und mir erfennen in dem Begirf Des Geinigen unter anderem insbesondere auch nicht Beränderungen in einem "Areislauf", welche immer wieder ju vorhergegangenen Etufen gurückfehren, jondern' eine andauernd zu neuen Etujen fortidreitende Entwidlung. Wahrend also bei "Naturerscheinungen" und für die Nach weise von "Naturgesetzen" nur frete und überall fich gleichbleibende Saftoren in Frage fteben, ban: belt es fich bei wirtschaftlichen Thatsachen und für die ibre Beruriachung erfori bende Birt-

Naturgesete in dem allgemein anerkannten Sinne den ja freilich keinen einheitlichen Begriff und der Naturmiffenichaften steben in Grage, wenn und soweit es sich um Forschungen nur über das Wefen und die Ericheinung forperlicher, finnlich mahrnehmbarer Dinge handelt. Das in den öfo nomischen Thatsachen bargebotene Unte suchungs: objeft ift dagegen auch Ergebnis einer unförper: lichen, finnlich nicht greifbaren Geiftesthätigfeit in dem personalen Fattor, in dem beseelten Men ichen, und der nach wirtichaftlichen Gefeten for: ichende Nationalökonom findet fich desbalb gu gleich an die Reiultate der Pjuchologie und an die eriahrungsmäßigen Erlebniffe ber Weichichte verwiesen, in denen fich auch ein Wirken Der menschlichen Geiftesfräfte inmitten der vorfind: lichen Welt von förverlichen Tingen nach aufen bin betbätigt hat Diefes geiftige Element in ben wirtichaitlichen Ericeinungen erweift fich aber ichaftswiffenichaft auch um ben in einer Entwick feineswegs wie die forperlichen Dinge, auf welche lung und Differengierung porfindlichen Gaftor fich das "Naturgeset" bezieht, als etwas überall bes menschlichen Beifies"

Naturgejetze festzustellen, ihre Wirtsamteit zu bestimmen u. f. w. ist Sache anderer Dis ziplinen". (Anies S. 352.)

Es find auch nicht diese Bejege, welche, wenn von "Gefegen ber Boltswirtschaft" Die Mede ift, und, wenn die Eristenz wirtschaftlicher Naturgesetz behauptet wird, gemeint werden. Darunter versteht man "Gejege" der wirklichen wirtichaftlichen Erichei nungen, der wirtschaftlichen Thatsachen. Gine wirtschaftliche Thatsache ift aber noch nicht die einfache, unmittelbare Wirkung einer reinen Naturfraft, eines reinen Naturgesethes auf die Materie. Gie entsteht erst dann, wenn der Mensch als ein Fattor der Ericheinung mitwirtt, ber Menich als geistiges Weien mit seiner freien Selbstbestimmung, wenn also menschliche Thätigkeit mit Gegenständen, Produkten, Bestandteilen ber äußern Natur jum Zwed menichlicher Bedürfnisbefriedigung aftiv in Verbindung tritt 30), wenn eine wirtschaftliche Handlung ber Menichen (§ 2) erfolgt. Die wirtschaftlichen Erscheinungen find Rraftaußerungen realer und personaler Elemente 31. In Diesen Ericheinungen, in Der Aufeinanderfolge wirtschaftlicher Vorgänge, zeigen sich nun, wie schon oben erwähnt, wenn wir nicht die einzelne Erscheinung, sondern eine Masse von Erscheinungen beobachten, gewisse Regelmäßigkeiten, gewisse Gleichförmigkeiten an Thatsachen, d. h. Ericheinungen, welche mit einer gewissen Regelmäßigkeit und Gleichförmigkeit sich wiederholen. Die Unalpse Diefer Ericheinungen ergibt, daß die Ursachen, die Faktoren derselben, die gleichen sind, daß gleiche Kräfte gleiche Wirkungen gehabt haben. Aber bei der Beobachtung der Ericheimungen ergibt sich auch, daß dieselben personalen Kräfte nur in der Regel, nicht immer Die gleichen Wirkungen haben, daß der Regel auch Ausnahmen gegenüberstehen, und daß die Ausnahmen größere und geringere sind. Bezüglich der Art der Wirksamkeit dieser Rrafte läßt fich nur fagen, daß die einzelnen Bräfte unter bestimmten Boraussegungen in ber Regel gemiffe gleiche oder gleichartige Wirtungen hervorzubringen streben und solche in der Regel hervorbringen. Derartige Regelmäßigkeiten in der Aufeinanderfolge wirt. ichaftlicher Borgange bei Maffenerscheinungen, berartige Gleichförmigkeiten an Thatfachen find "Geschmäßigkeiten" genannt worden. Aber wenn man dann weiter aus denselben Die Regel, Die in ihnen fich zeigt, erkannt und formuliert hat, und Diese Regel auch "Geset" nennt, fo ift ein foldes "Weich" doch eben nur der Ausdruck dafür, daß im Webiet der wirtschaftlichen Erscheinungen, in der wirtschaftlichen Thätigkeit der in socialer (Bemeinschaft lebenden Menschen bestimmte gleiche oder gleichartige Kräfte unter bestimmten Boraus jegungen in der Regel bestimmte gleiche oder gleichartige Wirkungen hervorzubringen streben

tionalöfonomisches Beset erkennen laffen. Die aus Drt und Beit hervorgehenden Unterschiede, in welchen sich die Wirkung realer Fattoren darstellen kann oder das Wesen der letzteren dem mit ihnen in der Virtschaft zusammentretenden Menschen sich stufenweise entfaltet, sowie die Unterschiede des unter dem Ginfluffe der Bildungselemente verschiedener Zeiten, der Charaftereigentümlichkeiten verschiedener Nationalitäten wirfenden Menschen werden in dem immer por: findlichen Zusammenwirken geiftiger und materieller Agentien für bas Wirtschaftsleben ebensomohl ungleiche Ergebniffe herbeiführen, wie fich ein ungleiches Maß der Geichwindigkeit auf Grund von Barianten in den Funktionsformeln berechnet. Es mag hier vor der hand nur bemerkt werden, daß fich auf biefes einfache Grundverhältnis, welches fich durch alle Teile der Politischen Defoandere, ber p er fonale Fattor, bem Beiftesleben nomie hindurch gur Geltung bringt. gurudführen in dem Innern des Menichen entstammt Much läßt, mas als das Bringip ber Relativität ber lettere, für fich allein genommen, kann und bezeichnet werden kann." Knies a a D.

^{30,} Anies a. a D 3. 351. 3 466 ff.

^{311 &}quot;Da eine öfonomische Thatsache nicht in einer naturgesetlichen Manifestation von Gejeten der realen Welt allein besteht, vielmehr erst durch das hingutreten einer Thätigfeit des Menschen zum Borschein fommt, fann auch das nationalökonomische Weiet nicht der Ausdruck von naturgesetlichen Wirfungen der realen Welt allein sein. Es handelt sich hier vielmehr um Erscheinungen, welche fich "Funftionen" ber Größenlehre zur Seite stellen laffen. ber Begriff ber Weschwindigfeit eine Gunktion ift von Bewegung und Zeit, fo find die öfonomischen Thatsachen und durch sie auch die nationalökonomischen Gesetze Ergebnisse aus einer Rombination von zwei unterschiedlichen gattoren, deren einer, der reale Faktor, dem Erscheinungsgebiet der materiellen Mußenwelt angehörig ift, mahrend der weder eine wirtschaftliche Thatsache noch ein na-

und folde in der Regel hervorbringen. Solche "Gefege" der Boltswirtichaft find 3. B. gu erkennen bei ber freien Bildung ber Warenpreife, bes Arbeitslohns, bes Kapitalginfes, der Grundrente, bei der Arbeitsteilung, bei der Entwicklung der Betriebsarten, bei den Wirfungen der freien Konkurrenz, bei Krifen, im Kredit , Transport , Geldweien zc. Goweit sie beobachtet find, werden sie in den folgenden Abhandlungen dieses Werkes dargestellt. Alle "Gesetze" der Bolfswirtichaft haben ihren Grund darin, daß die realen Elemente der Ericheinungen naturgesenlich auftretende und wirkende Kräfte find, und die versonalen, die pinchiichen Kräfte neben ihrer Tifferenzierung auch Gleichartiges in ihrem Weien und damit in ihrer Wirfiamteit haben 32). Aber für Diese Kanfalitätsverhältniffe von Urfache und Birfung im Birtichaftsteben, fur Dieje "Bejete" gilt, eben weil ber iociale Menich ein Kaftor derfelben ift, was vorher als charafteriftisch für alle historischen oder socialen Geiege gegenüber den Raturgesetzen hingestellt wurde. Gie find feine absoluten Gesetze, denn fie gelten nicht für bas Wirtschaftsleben überhaupt, sondern nur für bestimmte Wirtichaftsguftande und auch in dieser Relativität find fie nur eine Regel mit Ausnahmen. Die "gesetmäßigen" Ericheinungen find nur regelmäßige, in der Regel auftretende Ericheinungen und (Meichförmigfeiten. Auch ift Die "gesehmäßige" Wirfung feine unvermeidliche, feine notwendige: der menichliche Wille, der private oder öffentliche, fann fie verhindern oder modifizieren. Und die Borausiegungen, von denen fie abhängen, wie die Urt der Wirf. samfeit der Kräfte wechseln vermöge der Bariabilität des menschlichen Willens (der Ginzelnen wie der Gesamtheit) und aller der Berhältniffe des Bolferlebens, die auf die wirtichaftlichen Sandlungen und auf die thatsächtiche Gestaltung der Bolfswirtschaft einwirken. Es wechieln aus Diejem Grunde auch Die "Geiege" der Bolkswirtichaft im Laufe der Beiten und jelbit in diesem Wechsel treten "Gesesmäßigkeiten" auf. Man ipricht deshalb auch von "Entwickelungsgeießen" der Bolkswirtichaft (Rnies G. 361, 479). Aber Dieje "(Be fete" find, wie die nur zeitweitig in einer Bolfswirtichaft auftretenden, nichts weiter als der Ausdruck der "Gejegmäßigkeit" gan; bestimmter, geichichtlich gewordener und wandel barer Berhältniffe. Sie find daher auch verschieden ein einzelnen mehr oder minder) nicht nur für die verschiedenen Bölker sondern auch für die verschiedenen Zeiten.

Die Bezeichnung diejer regelmäßigen, mehr oder minder allgemeinen Kamialitätsverhältniffe als Naturgefete ift völlig falich. Aber auch ihre Bezeichnung als Gefete ift eigentlich unrichtig und irreführend. Es find Regeln, überdies veränderliche Regeln, aber feine Geiche. Braucht man indes noch hente dies Wort, fo ift fest juhalten, bag Wejet und Wejetmäßigfeit hier nicht in dem Ginne wie bei den Ericheinungen der äußern Ratur genommen werden.

Dieje "Geieße der Bolkswirtichaft" find als "Geieße" der wirklichen Ericheinungen nur "Gefege" des Zeins nicht des Zeinsollens. Die Erkenntnis derselben führt aber zu einem tieferen Berständnis der Bolfswirtichaft und ist ein wesentliches Silfsmittel nicht nur zur Erklärung der thatjächlichen Ericheinungen des Wirtschaftslebens, sondern auch zur Löfung der praktischen Aufgabe der Politischen Dekonomie: die Grundsäpe für das rationelle Ber halten der Einzelnen, der Geiellichaft und der öffentlichen Gewalt in der Bolkswirtichaft zu erkennen, um den bestmöglichsten Buftand berselben herbeizuführen.

Tie Erfenntnis dieses Weiens der wirnchaftlichen "Geiege" führte zu wesentlich andern Grund auschauungen über das Weien der Boltswirtichaft und auch zu afderer Methode in der Bohand lung und Löfung der praktischen Fragen der Boltswirtschaftspolitif als diesemgen waren, da man die irrümliche Ansicht begte, daß das wirtschaftliche Leben sich durch "Naturgesehe" regle.

ungen" und "Gesetze" in der heutigen Vollswirt- folder eine gleiche oder gleichartige Handlungssichaft der Aulturvöller beruht darauf, daß in der weise veranlaßt und daß die Gesengebung Allen Regel die Menichen sich in ihrer wirtschaftlichen in gleicher Beise die freie Neukerung dieses Thatigfeit durch ihr Gelbitintereffe bestimmen Triebes in einem febr hohen Grade gestattet. Aber laffen, daß dieser Trieb bei jehr vielen der maße biefer Trieb ist teine konstante Mraft. § 4 3.6

32) Gin Teil Diefer "gesetmaßigen Ericein: gebende ift, auch in gleichem Grade mirtt, als

Mus ihr ergibt fich 3. B. fur Die Beurteilung ber jeweiligen Birtichaftsguftande, daß Die Eingelnen, die Geiellichaft, der Staat fur Dieielben die Berantwortung tragen, und daß, wie die jelben ihr Produkt, auch beren Aenderung ihrer Macht und ihrem Willen unterworfen ift. Beides ware in einer "naturgejestichen" Bottswirtichaft nicht der Rall. Uns ihr ergibt fich ferner für die Wirtschaftspolitit der Staaten und für das rationelle Berhalten der Einzelnen und der Geiellichaft in ber heutigen Vollswirtichaft ber fundamentale Cab, daß, wenn auf grund der beob achteten "Geiege" und "Geiegmäßigkeiten" allgemeine Normen über die Nenderung und Neuge ftaltung ber Wirtichafteguftande aufgenellt, wenn allgemeine Grundiage für die zweckmäßige Unwendung und Durchsührung dieser "Geieße" entwickett werden, diese Normen und Erundsäße nicht unbedingt und absolut für alle Bölker und Zeiten sondern nur soweit zutreffen können, als für den konkreten Wirtschaftszustand, der in Frage steht, die Boraussetzungen, unter denen die sogenannten Gesetz gefunden wurden, gleichfalls vorliegen.

Berichieden von diesen "Gesetzen der Boltswirtschaft" find andere von Rationalofonomen aufgestellte "wirtich aftliche Gejete", welche nicht "Gesete" ber realen wirtschaftlichen Ericheinungen find, sondern als rein theoretische und abstrakte gewonnen werden durch Abstraktion von der Wirklichkeit und durch Jolierung der in ihrer Gesetzmäßigkeit zu erfennenden wirtschaftlichen Borgange, jei es, daß man, wie es 3. B. Thunen in jeinen klassischen Untersuchungen über den Jolierten Staat gethan, einen bestimmten mit der Wirklichkeit kontraftierenden Gesamtzustand ber Bolkswirtschaft hypothetisch annimmt, sei es daß man eine wirtschaftliche Thätigkeit voransiest und ihre "gesesmäßigen Wirkungen" nach einer bestimmten Richtung oder auch nach verschiedenen Richtungen bin erforscht, wenn für Dieje nur ein Motiv als der maßgebende Fafter und zugleich angenommen wird, daß dies Motiv fich bei allen Menichen als gleich abstraften Bejen fonstant in gleicher Starte und in gleichem Grade geltend mache und daß die Gesetzgebung die freie, ungehinderte Wirt samteit dieses einen Motivs gestatte, wenn also alle anderen Ginflusse, die soust im wirt lichen Leben auf die wirtschaftliche Thätigkeit der nicht gleichen Menschen und ihre Erfolge bestimmend einwirten, außer Betracht bleiben. Die auf diese Weise gefundene Gefemäßig keit ist eine reine Abstraktion und die fich ergebenden "Geseine" sind rein abstrakte und hypothetische. Derartige Untersuchungen hat man vielfach angestellt und die gefundenen "(Beiete" find auch in mathematischen Kormeln ausgedrückt worden. Daß durch solche Unter inchungen, wenn sie eraft vorgenommen werden und namentlich die beabsichtigte Biolierung des Problems streng und konsequent durchgeführt wird, die theoretische Erkenntuis Der Wirksamfeit der einzelnen Rrafte im Wirtschaftsleben, Das Berftandnis der realen tomplizierten Erscheinungen und überhaupt die nationalökonomische Erkenntnis gefördert werden fann, ift unlengbar. Den Beweis dafür hat Thünen und haben andere einzelne Untersuchungen geliefert. Als jolche allein wirfende Motive find namentlich ber Egoismus und das wirtich aftliche Selbstintereise angenommen worden, man hat auf Diese Beise Die gesetsmäßige Wirfiamfeit Dieser Triebfräfte zu ermitteln gesucht. Aber bei den meisten dieser Untersuchungen ist einerseits nicht genügend berücksichtigt worden, daß Diese Triebkräfte an sich feine elementaren und stets gleichen sind und ift andererseits sehr häufig der Jertum begangen worden, die für die Wirffamteit dieser Kräfte gesundenen rein abstraften, hypothetischen, in Wirklichkeit nicht zutreffenden "Gesete" als Gesete des wirklichen Wirtschaftslebens, welche in Diesem Die realen Erscheinungen regeln, bingustellen. Neuerdings haben C. Menger und seine Unhänger und Schüler, Sax, Diegel, v. Philippovich 33, u. a. es als eine wichtige Aufgabe ber Wiffenichaft, insbesondere ber theoretijden Volkswirtichaftslehre, bezeichnet, burch ein joldes Jiolierungsverfahren bie "Wejete ber Birtichaftlichfeit" 34) zu ertennen, b. h. zu erfennen, welche geset

33) C. Menger, Untersuchungener E. 31 ff. erafte und die "Gesehe" der realen wirtschaft-259 fi. E Sax, Wesen und Ausg der Rat: lichen Erscheinungen als em pirische. Beide Let Z. 21 si. Die tzel in Hilbebrand Conrad Bezeichnungen erscheinen wenig zutreffend. Denn J 9 Z. 17 si v. Philippovich, Neber Aufgabe und Methode der Pol. Det 1886

34) Menger bezeichnet diese "Gesetze" als tion, sondern auch, jedenfalls zum Teil, auf des

mäßigen Ericheinungen und welche Gejege fich ergeben würden, wenn die Menichen in ihrer wirtschaftlichen Thätigkeit, "in der planmäßigen Fürforge für die Deckung ihres (Büterbedarfs" unter ber Boraussegung, daß "ber Ausgangspunkt und das Endziel ihrer Sandlungen (Die unmittelbar verfügbaren Güter - und die durch die Natur und äußeren Berhältniffe gegebenen Bedürfunge, fich vollkommen beden" auch die "Erkenntnis ihrer wirtschaftlichen Lage" Die gleiche ift, nur nach dem Pringip der Wirtschaftlichkeit handeln, worunter verstanden wird, daß fie "jo zwedniäßig, jo wirfichaftlich als möglich handeln, um die Befriedigung ihrer Bedurfniffe in möglichft vollftandiger Beije ficherzustellen" . C. Menger). Gie nehmen an, ba ber Ausgangs und Zielpunkt "in jedem fontreten Gall" für die Menichen "durch die ötonomische Sachlage" gegeben, "itreng determiniert" seien, es für ihre Sandlungsweise zur Erreichung jenes Biels "nur einen Weg gebe, ber ber zwedmäßigite", "ber öfonomijche", fei. Dieje Nationalöfonomen find nicht in dem Brrtum befangen, daß ihre "Gejege ber Wirtichaftlichkeit" auch "Geiege" ber realen Ericheinungen ber menichtichen Birtichaft feien, fie lengnen nicht, bag es fich nur um abstrakte, bupothe tijche "Gesehe" handle, die lediglich "eine formale Ratur" haben, aber fie glauben, daß die Erfenntnis Diefer Geiege "ber rationalen öfonomischen Broedbeziehungen", ber "rationalen Ericheinungsformen der Birtichaftsphänomene" von hobem Wert für die theoretiiche Er fenntnis der wirklichen Ericheinungen des Wirtichaftstebens und für die praktische Anigabe ber Politischen Defonomie fein wurde, fie behaupten, bag erft burch bas Auffinden biefer Weiebe die theoretiiche Bolfswirtichaftslehre ihre Aufaabe voll erfüllen fonne, und fie ftellen ihre "Theorie" von den "Geiegen der Wirtichaftlichkeit" als eine "wichtige" wiffenichaft liche Entdedung und Erfenntnis bin. Wie weit diese "Gesetze" von andern ichon langit befannten abweichen, und welchen Bert fie für die Politische Defonomie haben, das wird fich erft ermeffen laffen, wenn diefelben durch eratte Unterfuchungen ermittelt werden.

Für jedes sittliche Gebiet des Bolkslebens ift es eine berechtigte und wichtige Frage, ob in der Weichichte und in dem Wechiel der Ericheinungen ein Fortichritt, eine Ent wicklung zu höheren Buftanden fich zeigt 35). Im Wirtichaftsleben besteht berielbe barin, daß die Bostulate der Sumanität und der Gerechtigkeit in einem höheren Grade realisiert und die Vorbedingungen für ein höheres Rulturleben der Ginzelnen und der Bolfer ge ichaffen werden (§ 9). Diejen Forichritt jehen wir bei allen heutigen Kulturvölkern in ber Weichichte ihrer Boltswirtichaft, wir beobachten ihn auch bei dem Bergleich der heutigen Wirtschaftsauftände derselben mit denen des Altertums (§ 15. § 27). Aber derielbe ift wie überall nur ein Fortichritt in großen Zeitläuften, in kleineren zeigt auch ihre Wirt schaftsgeschichte rückläufige Kurven.

§ 14. 5. Jede Bolkswirtichaft ift - als Gesantwirtschaft Die Summe und auf höheren Wirtichaftsstufen zugleich die organische Ginheit aller im Bolfe vor handenen, privaten und öffentlichen Wirtschaften.

Bebe jest fich zusammen aus den Taujenden, hunderttaufenden oder Millionen der neben einander eriftierenden privaten Individual, Familien und Gesellichaftswirtichaften, aus der Staatswirtschaft in einem Bundesstaate aus verschiedenen Staatswirtschaften

nicht inexatte Un'd weshalb gerade die Beiere Fortichritt liegt in ber Richtung gur humanität, der Wirtschaftlichfeit", diese eine Urt der hnvo er liegt in der machsenden Erstarkung derzenigen thetischen Gelete, und nur sie, nicht z B. auch Araite, welche den Menichen über das Tier er die Thunenschen Gelete und die Gesehe der ma beben und zum Menichen machen, der intellet thematiichen Richtungen erafte fein follen, ift tuellen, fittlichen und religioien Triebe Co ift nicht erfindlich.

worten gegeben; ich möchte der fürzeften von Natur nicht blog die Außenwelt versteht."

Duffivem Wege ju gewinnen und find jedenfalls ihnen, der von Berder, den Borgug geben Der nur eine andere Saffung desfelben Gebantens, 35) Rümelin, Geiehe der Geschichte a. a wenn man den Fertibritt als wachsenden Sieg D. S. 141: "Bas ist Fortidritt und woran ist des Geistes über die Natur bezeichnet, sobald man er zu erfennen? Daraus werden vielerlei Unts babei unter Gein nicht blos den Jutellett, unter und aus den vielen kommunalen, eventuell auch kirchtichen und anderen öffentlichen Wirtschaften. Sie ist die Summe, das Agurgat dieser. Diese Zellen des wirtschaft lichen Lebens zeigen unter einander Unterschiede, größere und geringere, nicht nur der Art nach, indem sie sich in (Bruppen besonderer Wirtschaftsarten (§ 3) scheiden, sondern auch individuell innerhalb derselben Gruppe. Keine ist der andern individuell gleich. Auch diese Unterschiede unterliegen geschichtlichen Wandlungen und sind völkerweise andere. — Die Unterschiede der Individuals und Familienwirtschaften bezüglich der Art der Erwerbsthätigkeit, der Art und Größe des Vermögens und Einkommens, der Art und des Umfangs der Konsumition und der siedurch bedingten socialen Verhältnisse der Personen erzeugen die ökonomisch socialen Klassen und die jeweilige wirtschaftliche Klassenordnung eines Volkes.

Die Volkswirtschaft ist aber nicht bloß die Summe, das Aggregat, die mechanische Berbindung aller dieser Birtschaften, sondern auf höheren Birtschaftsftusen auch beren organische Ginheit, nicht in dem Sinne einer von dem einheitlichen Willen eines Subjetts geleiteten Wirtschaft, sondern eines organischen Bangen, eines Drganismus, beffen (Blieder diese Wirtschaften bilden 36). Diesen Charafter erhält sie, 1. weil alle diese Wirtichaften bei der gesellschaftlichen Produktion (§ 2) im wirtschaftlichen und socialen Berkehr sich in ihrem Zustande und Wohlbefinden gegenseitig bedingen und durch das Ganze bedingt werden; keine unter Millionen steht völlig unabhängig und unbeeinflußt von andern da und jede übt auch auf andere eine Einwirkung; der Grad der Ablängigkeit und der Einwirkung ist freilich nach Wirtschaftsarten und Individuen sehr verschieden; 2. weil jede neben ihren individuellen Zwecken, Aufgaben und Junktionen auch Zwecke und Funktionen für die Bolkswirtschaft hat und 3. weil alle, auf dem Boden einer gemeinsamen Geschichte dem gleichen Recht und Staatswillen unterworfen und von der allgemeinen Sitte und Moral, von denielben fittlich idealen Bestrebungen und Zielen ihres Bolfes beeinflußt, in ihrer privat wie gemeinwirtschaftlichen Thätigkeit, wie verschieden diese auch im Einzelnen fein mag, in der Wesamtleiftung doch einheitlich zusammenwirken, um die wirtschaftlichen und fulturellen Aufgaben des Staats und der Gesellschaft im Interesse der Einzelnen und der Gesammtheit zu realisieren.

Ad. Bagner und Andere haben in neuerer Zeit darauf hingewiesen, daß jeder vollswirtschaftliche Organismus auf drei "Organisationsprinzipien" beruhe, die jedes ihr besonderes (Bebiet haben, auf dem sie zur Erscheinung kommen, die aber auch gegenseitig sich bedingen, ergänzen, ineinander greisen und in einer organischen Verbindung zu "drei verschiedenen, aber unter einander durch zweckbewußte menichliche That enge verbundenen Wirtichaftsinstemen in dem Gesamtorganismus der Bolfswirtschaft führen". Die Nombination biefer "Spsteme" ift nach "Zeit und Raum" verschieden. Diese Prinzipien resp. Systeme neum Wagner zugerner "Drivatwirtschaftliche", das "aritative" und das "gemein wirtschaftliche stilliche". Im privatwirtschaftlichen Prinzipi", d. h. der freien Vereinbarung der speziellen, genanen und vollständigen Eutgeltlichkeit von Leistung und (Vegenleistung. Dies Prinzip beherricht die wirtlichtliche Thätigkeit der Verienkaftliche Thätigkeit der Verienkaftliche Thätigkeit der Verienkaftliche Thätigkeit der Verienkaftliche Thätigkeit von Leistung und (Vegenleistung. Dies Prinzip beherricht die wirtlichtliche Thätigkeit der Verienkrichtschaftliche Thätigkeit der V wirtichaftliche Thätigfeit der Privatwirtichaften, fommt aber auch teilweis gur Anwendung in den öffentlichen (Staatse, Rommunal Birtichaften), nämlich sofern dieselben Ginnahmen aus eigenem Bermögen oder durch Betrieb von Unternehmungen oder durch Erhebung von Gebühren haben. Die private Erwerbsthätigfeit und die Befriedigung der individuellen Bedürfniffe in den privaten Wirtschaften regelt sich zum weitaus größten Teil nach diesem Pringip. - Im car i tativen Enftem "waltet (unentgeltliche oder nicht voll entgoltene) hingebung und Empfangnahme wirtichaftlicher Buter feitens ber an ben Gingelwirtichaften Diefes Spftems beteiligten Personen ob". Es geht aus den üttlichen Motiven der Menichen, aus uneigennühiger Thatigkeithervor. Es gegi und den kittliche Benutzung des privatwirtschaftlich erworbenen Reichtums der Individualwirtschaften" und süllt Lücken in der Bedürsnisbefriedigung mancher Individualwirtschaften aus, welche das privatwirtschaftliche System allein oder selbst in Verbindung mit dem gemeinwirtschaftlichen bestehen oder entstehen ließ und gleicht diejenigen Sarten und Disharmonien aus in ber ungleichen Bermögensverteilung und wirtichaftlichen Grifteng), welche ielbst durch das gemeinwirtichaftliche Snitem nicht leicht ganglich zu beseitigen sind. Es zeitigt die private Bohlthätigkeit und Urmenvflege, die Opfer für gemeinnütige Bestrebungen im In-

³⁶⁾ Anies PO 3. 164. Magner, (8 § 52. ichaft bes Menichengeschlechts. Il II. 1874. 3 Raut a. a. D. § 64 ff. J. Frobel, Die Wirth: 206 ff.

tereffe der Runft, der Wissenichaft, der socialen Reform. — Das gemein wirt ich aftliche Enstem herricht in den Gemeinwirtschaften (§ 7), die in ihm als weie oder Zwangsgemeinwirts ichaften, unter denen der Staat und die Gemeinden die wichtigften find, "mit materiellen Mitteln foldte Gemeinbedürfnisse befriedigen, für welche das private und das caritative Suften nicht ausreichen und die zugleich Luden, Unvolltommenheiten, harten ausgleichen, welche in der Be durinisbeiriedigung des Bolfes aus dem privatwirtichaftlichen Enfteme bervorgeben. ichaffung und Berwendung materieller Mittel beruht bier nicht auf dem privatwirtschaftlichen iondern auf dem gemeinwirtschaftlichen Prinzip einer bloß generellen Guigeltlichteit, indem teils eine bloge Roftenrepartition ftattfinder, teils das Enbieft der Gemeinichaft einfeitig das Berbaltnis von Leistung und Gegenleiftung zwischen der Gemeinwirtschaft und den an dieser beteitigten Perionen bez. Privatwirtichaften festicht." G. darüb. A. Bagner 66. § 116-160.

II. Die Wirtschaftsstufen in der Geschichte der Volkswirtschaft.

1. Die Stufen im Allaemeinen.

§ 15. Der heutige Wirtschaftszustand ber civilifierten Bölker, welcher diesen ein Ruttur leben ermöglicht, wie es nie früher bei einem Bolke vorhanden war, hat fich im Berlauf ber Geichichte ber Menichheit allmählich herausgebildet. Er ift bas Produtt einer laugen geichichtlichen Entwicklung.

Rebes biefer Bolfer hat in feinem Wirtichaftsleben fehr verichiedene Phafen durchgemacht, nach einander völlig verichiedene Wesamtwirtichaftszufiande gezeitigt. Es ift ein Fort ichreiten von niederen zu höheren Formen, in allmählichen zum Teil Sahrhunderte langen Hebergängen und in der Beije, in der überhaupt der Fortichritt in der Geichichte der Botter wahrnehmbar ift: nicht ein stetes Fortschreiten in gerader Linie, sondern eine Borwartsbewegung in Aurven, mit der zeitweise auch Ruchichritte verbunden find. Diesen Fortidritt beob achten wir in allen für den Bert der Boltswirtichaft maggebenden Berhaltniffen und Richtungen: in der Art und Mannigfaltigfeit der Produktion, in der Gestaltung des Taujchvertehrs, in ben Berhältniffen der Berteilung und Bermögensbildung, in den Bu ständen der materiellen und immateriellen Bedürfnisbefriedigung, in der rechtlichen, öfono mijden, jocialen und politischen Lage ber unteren Boltstlaffen, in dem Streben nach höherer Realisierung der Postulate der Gerechtigkeit, der Sumanität, der Sittlichkeit, - furz in der burch die wirtichaftlichen Verhältnisse bedingten Gesamteristen; der Menichen.

Unter diesen historischen Formen treten gewisse als Inpen und inpische Grundformen heraus. Jede berielben zeigt ein beionderes, völlig anderes und in einer Reibenfolge der Formen auch ein höheres Bild des wirtichaftlichen und damit des gesamten Bolkslebens. Man bezeichnet fie deshalb als "Birtichaftsstufen". Bon ihnen fann erst nach der Bölkerbildung die Rede fein.

Muf den Urzuftanden der Menichheit 31, den erften Zeiten des Menichengeschlechts und der Bölferbildung, in denen die Menichen wohl nur von Pflauzen fich nahrten, crit allmählich durch Wanderungen und Giolierungen neue Raffen und Stämme entstanden und in den Maffen die menschliche Sprache fich ausbildete, lagert ein Schleier, den die wiffen ichaitliche Forichung hie und da etwas zu lüften aber nicht zu entfernen vermag. Doch erhob sich in ihnen sicherlich die wirtschaftliche Thätigkeit wenig über die Urt, wie auch Die Tiere in der Ratur für die Befriedigung ihrer Bedürfnisse durch materielle Mittel gu sorgen haben. Des Menichen geistige Arait und Fänigkeit war ichwerlich viel hoher als Die des höchstentwickelten Tieres. Die Menichen offmpieren auch nur in der außeren üe umgebenden Natur, was fie Brauchbares jur Befriedigung ihrer Bedürfniffe finden, und

^{37.} v. Hellwald: Bär, Ter vorgeichichtliche Schöviungsgeschichte 7. Auil. 1879. In Lox, Mensch. 2. Auil. 1889. R Zoly. Ter Mensch. Korichungen über die Urgeichichte der Menichzeit. vor der Zeit der Metalle Teutiche Ausgabe. 1880. Teutiche Ausgabe 1866 Texis. Tie Aniange der K v Scherzer. Tie Aniange menichtlicher In: Multur 2 Vde Teutiche A 1873. Lubbod, Tie duftrie 1883 A Nauber. Urgeichichte des vorgeichichtliche zeit Teutiche A 1874. Bgl Menichen. 2 Bande. 1884. Sadel, Natürliche auch die Litt. Ann. 38.

find wie die Tiere von der Natur absolut abhängig. Aber es tritt dann die Differenzie rung ein und fie wird ftetig ftarter. Bahrend die Tierwelt in ihrer Bedürfnisbefriedigung durch materielle Güter feine selbständige Entwicklung zu höherer Art erlebt, sondern immer nur offinpiert, immer nur als Stlave der Natur mit den von dieser ihr dargebotenen Mitteln ihre ihr von Natur gegebenen Bedürfniffe befriedigt, offenbart der Menich fein von dem Tier verichiedenartiges, iein besonderes geistiges Wesen in der Gestaltung seiner Wirtichaft und macht dieselbe zur Basis eines höheren Genußlebens. Dieser Bildungs progeß ift freilich nach Raffen und Bölkern ein fehr verschiedenartiger. Gin Teil ber Bölfer zeigt nur einen gang geringen Fortichritt und kommt in den Jahrtausenden seiner Weichichte nicht über die niedrigsten Stadien wirtschaftlicher Eriftenz hinaus, Die Bolter bleiben Naturvölfer. Aber andere, begünstigt durch ihre natürliche, geistige und körperliche Anlage und durch die Berhältniffe der Territorien, auf denen fie wirtschaften, gelangen zu höheren Multurzuständen, werden Aulturvölfer; sie verändern, verseinern die natürlichen Bedürfnisse und fügen ihnen neue aus ihrem geistigen Wesen hinzu, sie gestalten ihre materielle Produktion immer mehr nach ihrem Willen, werden zu Gerren der Natur, und steigen so allmählich von Stufe zu Stufe aus einem der tierischen Bedürfnisbefriedigung gleichen oder doch fast gleichen Bustande bis zu dem hohen materiellen und geiftigen (Benußleben der heutigen Kulturvölker empor.

Man untericheidet in der Weichichte, feitdem Menschen das Fener entzünden und unterhalten fonnen, Fleischnahrung begehren und als Stämme reip. Bolter mit gemeinsamer Sprache und Sitte in selbständigen politischen Gemeinschaften für die Befriedigung ihrer Bedürfnisse und Erfüllung ihrer Lebenszwecke thätig find, zwei (Bruppen von Wirtschaftsftufen. Das hauptfächlichste Unterscheidungsmerkmal ist für die eine der Zustand der volkswirtichaftlichen Produktion, für die andere der Zustand des Tauschverkehrs. Die typischen Grundsormen der ersteren sind: die Wirtichaftsstufen des Jägervolkes resp. Fischervolkes, bes Hirten-Romaden-volfes, des seschaft gewordenen reinen Alderbanvolfes, des Gewerbeund Handelsvoltes, des Industrievoltes 38), die der anderen: die Raturalwirtschaft, die Geldwirtschaft und die Areditwirtschaft.

Dieje Formen erichopien feineswegs alle Formen ber Bolterwirtschaften, es sind, wie gejagt

der Erde n ch alle Grundformen neben einander. bei den meisten Raturvölkern aber sind dieselben durch die Berührung mit höher entwickelten Bol-Immerhin fern schon mannigiach modifiziert. find die Wirtschaftszustände derselben eine wichtige Quelle für die Erfenntnis der Wirtschaftszuftande der Kulturvölker in vorhistorischer Zeit. Ueber Zuftande der Naturvölter: E Baumftart, Die Bolfswirtichaft nach Menschenraffen, Bolfsstämmen u. Bölfern in Hildebrand 3 5. 3.81 ff Th Wait (Berland). Anthropologie der Raturvölker. 6 Teile 1859—1872. Lope, Mikrokosmos. 4. Aufl 1885. Bb IV. VII. v. Hellwald, Kulturgeschichte in ihrer natürlichen Entwicklung 2 Bde 2. Aufl. 1877. D. Peichel Bölferfunde 5. Aufl. 1881. auch R Malthus, Versuch über die Berölferung. Deutsche Ausg. von F. Stöpel 1879. Buch l. & 22 if Schäffle, & K. IV. & 431 if A Baftian, Ter Menich in der Geichichte UBbe. 1860. Derf. Ethnologische Forschungen 2 Bbe. 1871—73. Derj. Die Bölfer der öftlichen Usien 6 Bbe. 1866—71. u a. Werfe dess Berf.

Barro unterscheidet in feiner Schrift über den Landbau (II. 1. i 3 36 v. Chr.) nach dem Borgang

38) Die Gegenwart zeigt und bei ben Bolfern einen roben Naturguftand, in welchem ber Menich nur von dem lebt, mas die Natur ihm freiwillig gewährt, einen Buftand des hirtenlebens und die Etufe des Ackerbaus Aeltere deutsche Schrift: fteller (hugo, Schmitthenner, Warntonig u. a) fügten noch die vierte, die der Gewerbs: thätigfeit und des Sandels hingu.

Fr. Lift begründete feine Schutzolltheorie durch die unrichtige Sypothese von fünf notwendigen Entwidlungsftufen der Rationen: dem milden Bustand, der Hirtenstuse, der Agrifulturstuse, der Agrifultur-Manufatturstuse, der Agrifultur-Manufatturstuse, der Agrifultur-Manufattur-Handelsstuse (das Nationale System der Pol Cetonomie Bo I. Ginleitung, f. auch 8. Ausg.

v Cheberg, 1883. Ginl.).

Gine andere Gattung von öfonomischen Ent: wicklungsstadien der Menschheit (zehn, die aber weder der geschichtlichen Entwicklung derfelben entsprechen, noch überhaupt als Entwicklungs-ftadien anzusehen sind, hat Proudhon in seiner Philosophie de la misère (Système des contradictions économiques ou philosophie de la misere. 1846 in oeuv. compl. Bb. IV. V. deutsch v. A. Grün 1847, aufgestellt. Bgl. dar Hilde: brand, Maturalmirtschaft, Geldwirtschaft u. Rreditbes griechischen Statistifers Dikaarch brei Ent: wirtschaft in f. J. 2. C. 3. auch Gans zu midlungsstufen der menschlichen Wirtschaft: Putlig. J. B. Broudhon, Berlin 1881. C. 85.

nur die in pischen Grundsornen. Selbst diese treten in Wirklichkeit nicht überall rein herver. Die individuell verschiedene wirtschaftliche Entwickung der Bötker hat außerdem noch viele und unter sich verschiedene llebergangs und Mischjormen berausgebildet, deren Taritellung die detaillierte Wirtschaftsgeschichte der Völker wäre. — Die Europäischen kulturvölker der Gegenwart haben beide Stusenreihen nach einander durchgemacht, die zweite sicher nachweisdar, von der ersten jedenfalls die legten vier Tusen, freilsch die des Hirtenvolkes in vorhistorischer Zeit. Daß sie einst, vor ihrer Wanderung nach Europa, Jägers oder Kischervölker gewesen, ist nicht erwiesen, aber das erstere in hohem Grade wahrscheintich. — Aber nicht alle Völker der Erde haben die gleiche Entwicklung durchtebt. Falsch ist es, seine Stusen als notwendige Entwicklungsstadien der Bölker hinzustellen (i. darüber Knies P.D. S. 362 s.). Äägers oder Kischervölker sind wohl alle einmal gewesen, aber manche sind dann direkt Ackerbanvölker geworden, viele sind nie über niedrige Wirtschaftsstussen, manche sogar nicht über die niedrigke, hinausgekommen und eine Reihe in der Geschichte untergegangener Kutturvölker hat die höchsten Stusen, die eines Faduskrievolkes und die der Areditwirtschaft, nie erstiegen.

Es fann hier nicht die Aufgabe fein, auf die wirkliche Birtschaftsgeschichte der Bölker naber einzugehen. Wir muffen uns beschränten auf eine allgemeine und kurze Charakte risterung der typischen Grund formen und auf die darin liegende Echilderung der

wirtschaftlichen Entwicklung der Menschheit in ihren allgemeinften Grundzügen.

2. Die Wirtschaftsstufen nach dem Sustande der volkswirtschaftlichen Produktion.

Rojcher S. II. § 7 ff. Resch Die Entwicklungsstufen der Boltswirthschaft. 1886. Baig Unthropotogie I. S. 404 ff. v. Hellwald Entungeichichte I. S. 108 ff. Prince Smith Der Staat und der Bolfshaushalt. 1873, auch in s. Gesammelte Schriften. 1877. Bd. I. S. 125 ff. Bgl. auch B. Bundt Ethit 1886 S. 118 ff., S. 205 ff. und die in Anm. 38 angegebene Litteratur.

1. Das Jägervolf. Das fischervolt.

§ 16. Die niedrigsten Wirtschaftsstusen sind die gleich niedrigen dieser Bölker. Bei einem Jägervolke ist die Jagd, und zwar die jog, wilde Erlegung wilder Tiere, bei einem Fischervolke die Fischerei (der Fang von Fischen und esbaren Mollusten) der Hauptproduktionszweig und die Hauptquelle der Ernährung.

Beide Erwerbsarten sind rein offupatorische Thätigkeiten, Offupation der freien Naturgaben, die Wirtschaft dieser Bölker ist eine offupatorische. Die Natur be herrscht die Produktion und die Konsumtion. Sie erzeugt allein und aussichließ lich die Ernährungsmittel der Menschen. Die wirtschaftliche Thätigkeit der Menschen ist eine isolierte. Eine gemeinsame organische Thätigkeit, eine Scheidung der Menschen in versichiedene Berufsklassen, ein Tauschverkehr findet noch nicht statt.

§ 17. 1. Das Jagervolt. Die Menichen leben in Familien, Die gu Stämmen (Sorben, Bolfern) vereinigt einen politischen Berband bilben. Ihre Sauptbeichäftigung, ihre hauptjächliche Arbeit und die Hauptquelle der materiellen Bedürfnisbefriedigung ift die Jago. Gelegentlich ist auch die Tijcherei Erwerbszweig. Daneben offinpieren sie noch andere robe Raturfrüchte und jouft brauchbare Raturftoffe, fümmern fich aber nicht um die Entstehung dieser Produkte. Gie überlassen diese lediglich der Natur, wirken auf dieselbe nicht ein. Zede Famulie offupiert für sich die Naturprodukte, welche sie für ihre Bedürfniffe gebraucht. Freilich findet auch schon eine Urt gewerblicher Urbeit d. i. eine Umformung, eine weitere Berarbeitung von Stoffen zu neuen Gütern fratt, aber Die jelbe ift noch eine fehr geringe und technisch fehr rohe. Die gewöhnlich dürftige Betleidung besteht aus einsachen, nicht weiter hergerichteten Tiersellen, oder auch nur aus Blättern und faierreichen Baumrinden, die nur einzelne Rorperteile bedecken: als 28ohnung dient entweder nur eine Sohle, in welche trockene Blatter getragen werden, oder man errichtet rohgefügte hütten oder einfache mit Tierfellen und anderen Raturftoffen behängte Belte; Die Bereitung der Speisen ift eine kunftlose. Den Schmuck bilden robe oder boch gang wenig bearbeitete glänzende Naturstoffe, mit denen man den Körper behängt oder die man fouft an ihm anbringt. Baffen und Gerate find einfache, robe Produtte aus Solz, Bein,

Knochen, Fischgeräten ze., nicht aus Metall. Und hierauf beschränkt sich der Kreis der Gebrauchsgegenstände. Soweit überhaupt eine Umsornung von Naturstoffen geschieht, wird sie in der Familie für den unmittelbaren persönlichen Gebrauch vorgenommen. Auch diese Produktion ist eine Produktion unmittelbarer Gebrauch sgüter. Eine Produktion zum Zweck des Austausches, ein Tauschverkehr existiert noch nicht.

Für die Benrteilung des Kulturgrades jeder Volkswirtschaft ist es stets ein maßgebendes Kriterium, in welchem Verhältnis, in welchem Maß und Grad jeder der drei Produktionssfattoren, die Arbeit, die Natur und das Kapital (d. h. eigens von den Menschen hergestellte materielle Produktionsmittel) bei der Herstellung der Güter beteiligt ist.

Auf dieser Wirtschaftsstuse ist die Natur der Hauptsattor der Produktion. Unabhängig vom Menschen produziert und reproduziert sie alle Nahrungsstoffe (Tiere und wild wachsende Pstanzen) der Menschen und alle übrigen Rohstoffe, welche gebraucht werden, sie bestimmt den Vorrat derselben, der Grund und Boden ist noch nicht Ackerland. Wohl ist auch die menschliche Arbeit ein Produktionssaktor, aber sie ist wesenklich eine okkupatorische, sie beschafft dem Menschen nicht mehr noch andere Nahrungsskoffe, als die Natur sie ihm darbietet. Mehr Nahrungsmittel, als die Natur auf dem Territorium gewährt, können die Menschen nicht erwerben und verzehren. Das Kapital (Jagdwaffen u. a. Produktionsgeräte) kommt freilich auch sichen praktisch zur Geltung, aber wegen der geringen Produktivkraft und der geringen Jahl der Kapitalgüter nur in sehr geringem Grade.

Die Haupterwerbsthätigkeit der Menschen durch die Jagd ist keine mühelose, im Wegenteil, wegen der Einfachheit der Jagd-Wassen und Wertzenge, namentlich wenn der Wildstand nicht mehr start ist, mit großen körperlichen Anstrengungen verbunden und ost gefährlich. Sie ersordert Ausdaner, körperliche Kraft, Tapserkeit, Geschicklichkeit und Listigkeit, und diese Eigenschaften bilden sich auch bei Jägervölkern in hohem Grade aus. Aber auch nur diese. Ihre Hauptarbeit führt sie nicht zu einem Nachdenken über naturgesestliche Produktionsverhältnisse, die der Mensch zur Erhöhung seiner Bedürsnissbefriedigung verwerten kann, noch weniger zu einer Ausbildung der technischen Kunstkertigkeit. Sie begünstigt daher an sich nicht weitere Fortschritte in der technischen Produktion.

Die Arbeit des Jägers gestattet ihrer Natur nach keine Arbeitsteilung. In einem Jägervolke haben Alle denselben Bernf, verrichten Alle die gleiche Art von Arbeit. Es gibt daher keine Birtschaftschlaffen, keine Ständennterschiede. Nicht einmal Stlaven sind möglich, weit der Herr Erwerbsstlaven (d. h. Stlaven, die mit ihm oder für ihn jagen) nicht ohne Wesahr für seine Herrschaft bewaffnen und Hansstlaven nicht durch seine Erwerbsarbeit noch miternähren könnte.

Das Einkommen besteht im Wesentlichen in der Jagdbeute und in den okkupierten wild gewachsenen Früchten. Jene ist eine sehr variable und die Borräte lassen sich nicht tange ausbewahren; das Einkommen ist daher ein sehr unregelmäßiges, es wechselt oft lleberstuß und Mangel, eine Bermögensbildung ist nur in ganz geringen Grenzen möglich. Und weil der Jäger von der Hand in den Mund lebt, so entwickelt sich nicht der Sinn, in der Gegenwart vorsorgend an die Zukunst zu denken.

Privateigentum besteht an beweglichen Gegenständen (Waffen, Bekleidungsgegen ständen, Schnucksachen, erlegtem Wild, Geräten, Zelten 20.), gemeinsames öffentliches an den Jagdgründen, deren Besit der Stamm gegen Fremde verteidigt. Aber es gibt teine gesehliche Eigentumsordnung.

Die absolute ökonomische Boranssehung aller Jägervölker sind wild reiche Jagdgründe — die Existenz und Entwicklung solcher Bölker ist daher auf bestummte Territorien der Erde beschränkt — und Boranssehung der wirtschaftlichen Existenz des einzelnen Jägervolkes ist ein genügender Wildstand. Aber die Bevölkerung vermehrt sich auf einem begrenzten Territorium schneller als der Bildstand. Derselbe muß jedem

Jägervolke im Lause der Zeit unzureichend werden, er kann unter Umständen ganz verschwinden. Der notwendig eintretende Mangel an Nahrungsmitteln zwingt daher regelmäßig von Zeit zu Zeit einen Teil oder das ganze Bolk, sein Territorium zu wechseln und, sind die benachbarten Territorien von anderen Stämmen okkupiert, mit diesen um den Besitz ihrer Jagdgründe zu kämpsen. Der Besiegte muß weichen oder untergehen. Ariege um Jagdgründe, d. h. um Nahrungsmittel, werden auf dieser Wirtschaftsstusse, sosen nicht unokkupiertes Land in unbegrenztem Maße zur Versügung ist, zu einer wirtschaftlichen Notwendigkeit, sie sind ein Gebot und eine Bedingung der Selbsterhaltung. Das Leben eines Jägervolkes ist ein sortwährender Kamps mit Tieren und Menichen um seine Ernährung.

Da die Bevölkerung wesentlich vom Standwild lebt und das schon für eine Familie erforderliche Wild ein großes Areal voraussent, so kann die Bevölkerung eines zu sammenlebenden Jägerstammes keine sehr große und ein von Jägervölkern bewohntes Gebiet überhaupt nur sehr dunn bevölkert sein.

Diese Wirtschaftsstuse zeigt noch keine organische Wirtschaftsgemeinschaft der Familien. Das einzige gemeinsame wirtschaftliche Interesse, das in der Stammesgemein schaft vorhanden ist und für das der Stamm sorgt, ist der Schutz der gemeinsamen Rahrungsquelle, der Jagdgründe, event. die Eroberung einer neuen. Hierauf und auf den Schutz der Person der Stammesgenossen gegen Gewaltakte fremder Stämme beschränkt sich auch im Wesentlichen der Inhalt der politischen Funktionen der Gemeinschaft. Recht und Gericht bestehen selbst in den dürftigsten Aufängen nicht überall. Das Familienhaupt richtet sonverain über die Mitglieder seiner Familie. Im übrigen ist das Recht der unbe dingten Selbsthilfe, das Recht der Blutrache jedenfalls weitaus die Regel.

Entiprechend der niedrigen wirtichaftlichen Thätigkeit steht auch das geistige Leben ber Menschen auf niedrigfter Stufe.

Dies sind die allgemeinen charafteristischen und wesentlichen Merkmale dieser Wirtichastsstusse. Im einzelnen können natürlich die Zustände wieder sehr verschieden sein; die Fortschritte in dem Ban und der Art der Wohnungen, in der Ansertigung von Meidungsstücken, Schnucksachen, Geräten, Wassen, auch in Ausbildung eines Rechts- und Gerichtswesenskönnen größere oder geringere sein, aber thpisch sind sene Erscheinungen.

Schon auf dem Uebergange zu einer anderen Stufe ist ein Jägervolk, dessen Haupterwerbszweig zwar noch die Jagd ist, das daneben aber Tiere zu zähmen gelernt hat und Haustieren Produkte abgewinnt, oder das daneben noch sporadisch etwas Ackerbantreibt, oder das mit Jagds und anderen Landesprodukten Grenzhandel treibt.

Reine Jägervölker gibt es heute nur noch wenige 39). Die Jägervoltzeit der heutigen Rulturvölker ist in ein vollständiges Dunkel gehüllt.

Db Zägervölker zu höheren Wirtschaftsstusen übergeben oder nicht, und ob sie in jenem Fall Hirtenvölker oder gleich Ackerbanvölker werden, hängt teils von natürlichen Verhält nissen ihres Territoriums Woden, Klima, Zähmbarkeit, Rupbarkeit und sonstige Natur der lokalen Tiergattungen, teils von der Individualität, der Entwicklungssähigkeit der Menschen, teils aber auch von der Art der Einwirkung anderer Völker, mit denen sie in Berührung kommen ab.

§ 18. 2. Das Frichervolf. Wie die Jägervölfer durch die Jagd, beschaffen sich die Fischervölfer wesentlich durch die Fischerei ihre Nahrungsmittel. Daneben offupieren sie wie jene wild wachsende Früchte und andere Naturprodufte. Auch Jagd betreiben sie in der Regel, namentlich die an Seefissten wohnenden, nur tritt dieselbe als Erwerbszweig weit hinter der Fischerei zurück. Sie wohnen in ganz anderen Territorien, in sichreichen

^{39) 3.} B. in Rorde u Sudamerita (im Cregons u einige Aethiopische Stämme u a 1, in Austragebiet, die Patagonier, die Andesvölfer, Bototus lien u. auf dem Polynesischen Inselgebiet, s die den u. a.), in Afrika (Hottentotten, Buschmänner, Litt. Ann. 38.

Wegenden, an großen Seen, Flüssen, und namentlich an Meeresküsten. Aber die Natur produziert auch bei ihnen allein und aussichtießtich ihre Nahrungsstosse, jedoch besteht in dieser Sinsicht ein großer Unterschied gegenüber Jägervölkern; ihre wesentliche natürliche Ernährungsquelle ist, wenigstens in der Regel, nicht so leicht zerkördar; die Entstehung einer Uebervölkerung, der Mangel an Nahrungsmitteln ist durch die Vermehrung der Vevölkerung nicht notwendig bedingt. Daher sind sie auch seshafter und, weil der Kampf mit Nachbarn um Nahrungsmittel weniger geboten, ist ihr Leben im allgemeinen friedlicherer Urt. Ihre Hauptnahrungsquelle gestattet auch die Konzentration einer großeren Zahl von Menschen auf gleichem Namme, ebenso die Stlaverei 40); ökonomische Klassen und Standesunterschiede sind bei ihnen möglich, in der Regel allerdings nicht vorhanden.

Im übrigen aber zeigen auch ihre wirtschaftlichen Verhältnisse feine höhere. Ausbildung als die der Jägervölfer. Ihre Bedürsuisbesviedigung erfordert meist geringe Krastanstrengung, die Völfer sind in der Regel träge. Die Produktion ist auch eine isolierte in den einzelnen Fischersamitien, die Umsormung von Rohstossen zu weiteren Gebrauchsgütern eine geringe und technisch sehr rohe, die Konsumtion auf die Vestriedigung der rein natürslichen Bedürsnisse in einsachter primitivster Form beschränkt. Sine Mitwirkung von Kapital (vorzugsweise Fischereigerätes bei ihrer Produktion ist notwendig, aber ihre Kapitalgüter sind geringwertige, von jedem leicht herstellbare Güter, eine Vermögensbildung ist nur in engen (Vrenzen möglich. Sine Gliederung in verschiedene Vernfsklassen, ein Tauschverkehr, eine organische Wirtschaftsgemeinschaft der Familien besteht ebenfalls nicht.

And bei ihnen wird der Uebergang zu anderen Wirtschaftsstusen teils durch natürliche Berhältnisse ihres Landes, teils durch ihre geistige Andividualität, teils durch die Art der Einwirfung anderer Bölker bestimmt. Sie werden selten Hirtenvölker, in der Regel Ackerbanvölker werden, und, wenn sie am Meere wohnen, bald zur Schiffsahrt und zum Handel kommen.

Reine Fischer völker existieren in der Gegenwart wohl wesentlich nur noch in Gesgenden der kalten Zone, wo territoriale (Boden und klimatische) Verhältnisse den Uebers gang zu höheren Wirtschaftsstufen unmöglich machen.

2. Das Hirten- oder Momadenvolf.

§ 19. Bei ihm ist der Hauptproduktionszweig und die wesentliche Nahrungsquelle die Viehzucht. Den Menschen wird das Tier als lebendes Wesen, als Arbeitsund Austier dienstbar. Sie haben gelernt, Tiere zu zähmen und zu züchten, und benußen diese und ihre Produkte für die Familienwirtschaft. Daneben bietet ihnen die Jagd, die Oktupation von wild wachsenden Früchten und andern Naturstoffen, eventuell auch die Fischerei weitere Nahrungsstoffe und sonst branchbare Güter. Die Jagd ist aber bei Hirten völkern in der Regel sichon deshalb von geringerer Bedeutung für ihre Wirtschaft, weit sie, im Gegensaß zu Jägervölkern, nur Territorien benußen können, die arm an ungbarem Wild sind; sie können nicht Gegenden mit großen, dichten Urwäldern, sondern müssen freie weite Ebenen, Steppen, Weides und Wiesenländereien aufsuchen.

Ihre Hauptthätigkeit ift nicht mehr eine so rein okkupatorische wie auf der ersten Stuse. Der Biehzüchter läßt nicht mehr die Natur allein und ausschließlich seine Nahrungs stosse produzieren. Freilich, die Art der Viehzucht ist auf dieser Wirtschaftsstuse noch eine sehr extensive. Die menschliche Arbeit wirkt in ihr in einem geringen Grade mit, die Natur ist der weitaus produktivere Faktor. Jene beschräukt sich im wesenklichen darauf, die Weidepläße auszusuchen, das Vieh zu bewachen, gegen wilde Tiere und andere Unfälle zu schügen und dessen natürliche Vermehrung zu beeinstussen. Die Natur aber bestimmt die Art der Tiere, sie erzeugt allein die Nahrungsmittel für dieselben und bestimmt damit

⁴⁰⁾ Stlaven haben 3. B. die Nodjaken und Noz. Uht der Lancouverinsel. Peschel Lölkerkunde luschen an der Nordweskküste Umerikas und die $\odot.~253.$

in der Kauptsache auch noch die Nahrungsvorräte der Menschen. Der Mensch guchtet nicht neue Alrten, fondern benutt nur die Arten, wie fie fich als rein natürliche gebildet haben und bilden. Er forgt nicht und thut nichts für die Erzeugung der Rahrungsmittel seiner Tiere, er bearbeitet nicht den Weideboden und bant feine Futtermittel an. Das Bieh ift nur Beidevich auf den rein naturlichen Weiben. Der llebergang eines Sager oder Fischervolts zur Biehwirtschaft verringert die für den Lebensbedarf notwendige Arbeit. Bei dieser ertensiven Biehwirtschaft hängt die Ernährung und Bermehrung der Menichen in erster Reihe von den Boden- und klimatischen Berhaltniffen bes Landes, von deffen Bro duttionsfraft an tierischen Rahrungsmitteln ab. Beitere Folgen berjelben find : Das hirtenvolt fann nicht überall, sondern nur da leben, wo die Natur ihm für das gange Jahr Futter mittel darbietet. Es fann auch nicht feghaft fein, nicht dauernd in derfelben Gegend, auf benfelben Weidepläten fich aufhalten, es nuß wandern, denn felbst der fruchtbarfte Weideboden vermag bei dieser ertensiven Benuthung nicht danernd gleiche Erträge zu liefern; hirtenvölfer wandern auf dem von ihnen officpierten Territorium. Gie haben deshalb auch feine Dörfer mit festen Gebäuden. Ihre Wohnungen find Bette und Birtichaftsgebande fehlen. Die Tiere halten fich im Freien auf. Trot der Wanderungen ift aber, fofern nicht Land in unbegrenztem Mage vorhanden ift, die Uebervölkerung eine notwendige, periodijch wiederkehrende, Erscheimung. Da der Bodenertrag durch Arbeit nicht vermehrt wird, muß auf einem begrenzten Territorium durch die natürliche Vermehrung der Bewölferung im Laufe der Zeit ein Mangel an Nahrungsmitteln eintreten. Ist nun jene Borausjegung nicht vorhanden, fann der Stamm daher nicht mit der Bermehrung der Bevölferung ungehindert fein Territorium ausdehnen und beharrt er andererseits bei ber Nomadenwirtschaft, so stellt ihn das Gebot der Selbsterhaltung vor die Alternative: entweber einen Teil auswandern und ein neues Land in der Fremde aufsuchen zu laffen, in welchem derselbe, danernd vom Mittervolk getrennt, selbständig weiter lebt, oder durch Krieg mit schwächeren Nachbarstämmen deren Gebiet zu erobern. Kriege sind auch unter Birtenvölfern, die neben einander wohnen, eine öfonomijde Rotwendigfeit und friegerijde Ausbildung und Stärke daher die Bedingung ihrer sicheren wirtschaftlichen Eristeng.

Da das Herdenvich, als von dem Menschen offingiertes reip, durch seine Cinwirfung hergestelltes Produttionsmittel, Rapital ift, jo wird auf Diefer Wirtschaftsstufe auch das Rapital ein wesentlicher Fattor ber Produktion und eine selbständige Ginkommensquelle. Und da Andere als der Eigentümer deffen Bieh warten und pflegen und die Produkte desfelben für den Eigentumer gewinnen konnen, jo gestattet auf dieser Stufe der Besig von Bermögen (Biehherden) ein kontinuierliches Ginkommen ohne eigene Arbeit. In den Biehherden ift jest auch die Möglichkeit zur Bildung von größerem und werbendem Bermogen vorhanden. Gie find nicht vergänglich wie bas erlegte Wild, find ein But, Das fich ftetig vermehren fann, Das fortwährend burch fich felbst einen Ertrag liefert und in großer Bahl Gigentum eines Ginzelnen werden fann. Gie werden, da das Land noch Besamteigentum ift und jedem gur Benugung freifteht, der Sauptbestandteil des Bermögens. Die übrigen Bestandteile: Wagen, Karren, Geräte, Berfzenge, Baffen, Edymudjachen 2c. sind daneben von geringerer Bedeutung.

Die Möglichkeit ber Bermögensbildung führt auch zu Bermögensunterichieden. Es entsteht der Unterschied von Besitzenden und Richtbesitzenden, von Reichen, Wohlhabenden und Armen 41). Die Möglichkeit einer verschiedenartigen produktiven Thätigkeit

Beduinenstämme, wo selbst die Aermeren 40 Na Bei den persischen Romaden besitht der mäßig meele haben, Reiche 100-200. Gin gemeiner Rir Bohlhabende 100 Schafe, 3-4 Kameele, 3-4

^{41) &}quot;In Arabien ist eine Familie mit 10 Mamee: Schafe, einige Nameele und 20—50 Ziegen; die len dürstig, mit 30 dis 40 wohlhabend, mit 60 Reichsten dis 10 000 Pjerde, 3—4000 Rinder, 300 reich. Indesien gibt es an der Grenze von Yemen Rameele, 20 000 Schafe und über 1000 Ziegen. gife halt 30 - 50 Pferde, halb fo viel Rinder, 100 Pferde, 10 Gfel, Reiche halten wohl 1000 Schafe,

ber Einzelnen und der gefahrlosen ökonomischen Benuhung der Arbeitskraft Unfreier erzeugt die Scheidung von Arbeitgebern und enehmern, von Freien und Unfreien. Die Arbeitnehmer sind Besitzlose des eigenen Stammes oder Sklaven (in der Regel Ariegsgesfangene). Die Sklaverei ist bei dieser Wirtschaft möglich, den Sklavenherren nützlich, und daher, da sie überdies dem Rechtst und Sittlichkeitsgesühl auf dieser Bildungsstufe nicht als Unrecht und unmoralisch erscheint, vielsach vorhanden.

Die Unterschiede in dem Vermögen und der sonstigen wirtschaftlichen Lage und Stellung erzeugen hier wie stets andere sociale und politische Alassenunterschiede. Die Reichen sind die geachtetsten, die Wohlhabenden und die Arbeitgeber sind geachteter als die Armen und die Arbeitgeber sind geachteter als die Armen und die Arbeitnehmer. Die letzteren stehen in einem persönlichen Herrschaftsverhältnis. Die Reichen haben in der Regel die politische Macht. Sie genießen Vorrechte beim Aultus, haben den entscheidenden Einsluß bei der Rechtgebung und Rechtsprechung und bei dem Beschluß über Krieg und Frieden. Die Reichsten stellen gewöhnlich das erbestiche oder gewählte Oberhaupt des Stammes.

Die Hartschaftliche Existenz der Hirtenvöller ist schon eine erheblich bessere. Die Haupternährungsquelle sließt regelmäßiger und ist eine gesichertere; die Ernährung und gesamte Bedürsnisbesriedigung ist, wenn auch immer noch eine sehr primitive, doch eine mannigfaltigere und höhere. Da die Ernährung einen geringen Krastauswand und nicht alle Kräfte erfordert, richtet sich die Arbeit der Menschen darauf, das Leben durch neue Genußmittel behaglicher und genußvoller zu gestalten. Der menschliche Geist wird ersinderisch in der Umwandlung von Rohstossen zu neuen Gütern. In dieser Beziehung treten allerdings große Unterschiede unter den Hirtenvölsern, auch bei demselben Bolse im Laufe der Zeit hervor. Aber der Fortschritt gegenüber der ersten Wirtschaftsstuse ist doch überall vorhanden. Die Bedürsnisse haben sich vermehrt, die Rahrungsmittet sind mannigssaltiger und schmachafter, die Zeltwohnungen besser; die Kleidungsstücke sind nicht mehr lediglich Tierselle, sondern bestehen auch aus gewebten Stossen, man hat das Spinnen und Weben ersunden. Schmuckgegenstände werden zahlreicher, sorgsältiger und seiner angesertigt. Auch Geräte, Wertzeuge, Wassen, Transportmittel werden vervollkommnet. Viele Hirtenvöller gelangen selbst zu einer, wenn auch nur rohen Bearbeitung von Wetallen.

Aber die Produktion bleibt noch eine isolierte, auf den Bedarf der Familienwirtschaft beschräuft. Gine Gliederung in verschiedene selbständige Erwerbsklassen, eine Produktion und ein regelmäßiger Austausch von Tauschgütern existiert nicht. Einzelne gelegentliche Tauschgeschäfte kommen allerdings schon vor.

Die Art der Wirtschaft gestattet größere Bereinigungen von Menschen. Ein kleineres Stück Erde genügt für die Ernährung des Einzelnen. Biele Tausende, ja Hundert-tausende können zusammen existieren und das gemeinsame Interesse der Sicherheit gegen fremde Feinde, die Land und Bieh rauben wollen, zwingt die Menschen zur möglichsten Konzentration. Der llebergang zu dieser Wirtschaft führt daher zu einer Verdichtung der Bevölkerung und zur Bildung größerer Bölker.

Den ökonomischen Fortschritten entsprechen auch Fortschritte im Recht (Gigentumserdung, Erbrecht, Rechtsschuß, Strafrecht 2c.), in den socialen Berhältnissen und im geistigen Leben überhaupt. Die friedlichere Thätigkeit und Existenz mildert die Sitten; die Hauptarbeit begünstigt die Beobachtung der Naturerscheinungen, die Entstehung religiöser Vorstellungen und die Ausbildung des poetischen Sinns, der in einer bilderreichen Sprache sich ausdrückt; die Naße zu geselligem Verkehr, das Zusammensein in

³⁰ Kameele, 20 Pferde, ja es soll Besiter von 140 000 Schafen geben (?). In der Krim haben reiche Tartaren bis 50 000 Schafe, gemeine gegen 1000. Sehr bedeutend scheint der Reichtum der Buräten, wenigstens im Osten des Baikalses zu S.

größerer Gemeinschaft befördern durch den häusigen Austausch individueller Beobachtungen und Empfindungen in größerem Kreife die geistige Entwicklung, Die Erkenntnis und die allaemeine Bildung.

Ein hoher Sinn für persönliche Freiheit und Unabhängigkeit und kriegerischer Ment, Der freilich oft in Raubzügen fich geltend macht, herrichen in ber Regel bei Sirtenvölkern, aber das Seimatsgefühl und die Baterlandsliebe können bei ihren ewigen Wanderungen nicht entstehen.

Da ihre Nahrungsquelle, das Bieh, eine transportable, können sie sich in großen Massen 311 Unswanderungs - und Eroberungszügen vereinigen und die Geschichte berichtet bekanntlich vielfach von folden Bügen aus benjenigen Teilen der Erde, die durch ihre Natur gang besonders für diese Wirtschaftsstufe geeignet und daher auch seit den Ur geiten bis in unfere Tage vorzugsweise die Gegenden dieser Wirtschaftsform find, aus dem mittelafiatischen Sochlande, wo alle europäischen Rulturvölker einst Sirtenvölker waren, und aus den arabischen Steppen.

Im einzelnen können auch unter ben Wirtschafts, Rochts und Sittenguftanben eines Birtenvolles große Unterschiede obwalten, ohne das Bejen dieser Birtichaftsform zu andern. Dasjelbe ift aber geandert, wenn die Bolfer gwar noch wesentlich von Biehgucht leben, aber daneben ichon Ackerban treiben, oder wenn einzelne Zweige der gewerblichen Arbeit, namentlich der Metall- und der Tertilindustrie, Berufe- und Erwerbezweige geworden find und nun ein regelmäßiger Taufchverfehr mit diefen Gewerbsprodukten besteht, ebenfo, wenn überhaupt ein regelmäßiger Tauschhandel mit anderen Böltern stattfindet, oder die llebernahme der Transportleiftungen für Sandelsfarawanen eine regelmäßige und erhebliche Erwerbaquelle wird. Die meisten heutigen jog. hirtenvölter in Umerita, Afrika und Usien sind nicht mehr reine Hirtenvölker 42).

Wie erheblich aber auch der Fortschritt gegenüber dem Jägervolke ist, die ökonomische und fulturelle Fortentwicklung eines hirtenvolkes ist doch eine eng begrenzte. Die Wirtichaftsform als jolche gestattet nicht das Aufsteigen zur Kultur. Bu Kulturvölkern können Hirtenvölker nur werden, wenn fie zum Aderbau als ihrem Hauptproduktionszweige und damit zu einer neuen Wirtschaftsstufe übergeben.

3. Das feshafte reine 21ckerbauvolf 43).

§ 20. Das wesentlichfte Mertmal Dieser Stufe als einer neuen Grundform ift, bag bie Menichen jeghaft geworden find und zu der Biehzucht der Ackerbau, d. h. der Anbau von Getreide und andern Bodenfrüchten, als Sauptproduttionszweig und Saupt erwerbäquelle hinzugefommen ift. Daneben werden auch noch andere Raturprobutte offupiert und benutt, auch Jagd und Fischerei sind noch Erwerbsarten.

Durch den Uebergang jum Acerban wird eine wichtige Umgestaltung der Brobuttion und der gangen wirtichaftlichen Lage der Menschen herbeigeführt. Dieselben haben zunächst in dem Getreide ein neues Nahrungsmittel erfannt und gefernt, daraus Brod und andere Speisen zu bereiten und durch eine Bearbeitung des Bodens dies Pro butt zu erzeugen. Gie entdecken aber auch noch auf Dieser Stufe die Branchbarteit zahl reicher anderer Bobenfrüchte für die menichliche und tierische Ernährung und für andere

42) G. die Litt. Unm. 38. Beispiele reiner auch D. Madengie Ballace. Rugland. Band

hirtenvölfer find einige abnifinische (Balla, Soma: II. Neberfest von G. R. Leipzig 1879. li, Danakil u. a) und arabische Bölker, ferner die Pampasvölfer in Sudamerita, die Kirgisen der Birtschaftsftuse im Gegensat zu wandernden innern Horde, sudlich vom Raspischen Meere, die Acerbauvölfern genannt, d. h. Bölfern, die zwar Ralmuden sudwestlich von der unteren Wolga u a. mongolische, finnische und turfische Etamme in und treiben, aber noch als Momaden umbergieben. jum Ackerbau leber dieje ruffifchen Bolfer f. ftufe.

⁴³⁾ Ee is hafte werden die Acterbauvölfer diefer neben der Biehjucht auch ichon den Acterbau fennen Ufien. Die Baichfiren find auf dem llebergang Die Wirtschaft folder Bolfer ift eine Zwischen-

wirtschaftliche Zwecke, und bauen auch diese an. Sie sind also für ihre eigene Ernährung nicht mehr wie früher ganz von den freien (Vaben der Natur abhängig, sondern bestimmen die Art der Bodenprodukte und vermehren dieselben durch ihre Arbeit. Sie bestimmen in Benugung der Produktionstrast der Natur die Produktionsrichtung derselben, setzen einen nüglichen Stoffwechsel an die Stelle des ursprünglichen, natürlichen. Das hat die unmittelbaren Folgen, daß zahlreicher die Gegenden der Erde sind, auf denen diese Menschen sich niederlassen können, weil sie nicht mehr bloß auf wilds und sischnen Gegenden, noch auf Weidetristen, die ihnen das ganze Jahr hindurch Viehfutter darbieten, angewiesen sind, ferner, daß eine größere Zahl von Menschen sich auf dem gleichen Raum ernähren kann, daß sie an regelmäßige friedliche Arbeit gewöhnt werden und daß ihre Nahrung gesunder, reichlicher, mannigkaltiger ist.

Aber auch die weitere: die Menschen hören auf zu wandern, die Bölker werden seschaft. Sie siedeln sich in einer Gegend, die ihnen gesällt und ihren Bedürsnissen entspricht, an, um dauernd dort zu bleiben 44). Der Boden erzeugt durch ihre Arbeit alljährlich von neuem Nahrungsmittel. Land ist, wenigstens in den ersten Jahrhunderten der Entstehung und Berbreitung dieser Wirtschaftssorm auf der Erde, in einem solchen llebersluß vorhanden, daß es auch bei ganz extensiver Bewirtschaftung des Bodens sür die sich vermehrende Bevölkerung hinreichenden Ertrag gewährt. Da indes nicht alles Land gleich gut zum Ackerdau geeignet ist, das Ackerland, die Wiesen und Weiden vielsach zwischen großen Wäldern liegen, der Ackerdauer aber in der Rähe seines Ackerlandes wohnen nunß, so löst sich der Stamm, das Volk in kleinere zerstreute Landwirtschaftliche Gemeinden auf, die Familienwirtschaft der Einzelnen wird eine Wirtschaft in der Gemeinden auf, die Familienwirtschaft der Einzelnen wird eine Wirtschaft in der Gemeinde

Die Seschaftigkeit führt zu einer neuen Art von Wohnungen. Man errichtet feste größere Wohngebäude, die, dauerhaft, bessern Schutz gegen die Witterung und gegen wilde Tiere gewähren und behaglicher sind. Das Haus wird die Wohnstätte, die Familienwirtschaft wird Hauswirtschaft. Man erbaut jetzt auch und gleichsalls seste, dauerhafte Wirtschaftseräume, Vorratshäuser und Ställe. Der Kreis der Vermögensobjette wird hierdurch erweitert.

Mit der Bebauung des Bodens und der danernden Niederlassung in der Gemeinde entwickeln sich neue Rechtsverhältnisse am Boden: neue Gigentums, Vermögens, Angungs und Erbrechte. Diese Rechtsbildung ist nach Böstern überaus verschieden, jedes Bolk hat seine eigenartige Rechtsgeschichte, aber überall bildet zuerst an dem ungbaren land und sorstwirtschaftlichen Boden das Gemeindeeigentum mit persönlichen Rugungsrechten der Einzelnen die Regel, das Privateigentum und das Erbrecht an demselben entstehen erst im Lause der Zeit 46). Die Unterschiede in der Gestaltung dieser Rechtsverhältnisse sind große, daß auf sie nur in einer Spezialgeschichte der einzelnen Böster eingegangen worden kann. Mit diesem Privateigentum entsteht dann wieder ein neues Vermögensobjekt, eine neue Art der Vermögensbildung und mit ihr die Möglichkeit neuer großer Unterschiede in den Vermögens und Einkommensverhältnissen und in dem ganzen Zustande der Einzels wirtschaften.

Die Seshaftigkeit und die Bodenarbeit erzeugen auch das Heimatsgefühl und die Heimatsliebe. Dem Menschen wird der Boden, den er danernd bearbeitet und benutt, werden die Hausstätte und die Gegend, da er und seine Linder geboren, da sein ganzes Leben, seine Leiden und Freuden sich abspielen, werden auch Menschen, mit denen er stetig

⁴⁴⁾ Das schließt nicht aus, daß sie freiwillig, der Zeit der Bölkerwanderung. um ein vermeintlich bessere Land zu okkupieren, 45) G. de La veleye, Das Ureigentum Deutsdas disher okkupierte aufgeben und ein neues sche Ausgabe von K. Bücher, Leipzig 1879. Bag-aufsuchen, wie z. B. die Germanen in der Zeit, n'er, (G. § 324 ff. Bgl. Handb. Bd. II. Abh. da sie zuerst in der Geschichte auftreten, und in XIV. und XV.

verkehrt, sieb und wert. Es entsteht das Gesühl der engen Zusammengehörigkeit mit den andern Gliedern der Gemeinde, das persönliche Interesse auch sür das Wohl und Wehe der Gemeindegenossen, für das Wohl der Gesamtheit und das Bestreben, dieses Wohl zu fördern. In der Gemeinde entwickelt sich eine Gemeinsamkeit und Solidarität wirtschaftslicher, socialer und politischer Interessen, das Leben in der Gemeinde sührt zur Gemeinwirtschaft und zu einer Gemeindeverwaltung. Die Gemeinde, d. h. die Gesamtheit der Gemeindegenossen, regelt die gemeinsamen Angelegenheiten.

Und zwischen den verschiedenen Gemeinden des Bolfes bildet fich, ichon durch die wirtichaftlichen Berhältniffe notwendig bedingt, ein staatliches Gemeinwesen heraus. Da die fleinen Gemeinden über ein großes Territorium zerftreut find und zwischen den Törfern mit den Bohnungen, Uder, Biefen- und Beidelandereien in der Regel große Balder oder weite Streden unangebauten, unbenutten Landes liegen, fonnen Leben und Bermogen ber einzelnen Menichen leichter burch feindliche Schaaren oder auch durch Gewaltatte von Mitgliedern des eigenen Bolfes gefährdet werden. Das gemeinsame Intereffe Aller, Die Perion, das Eigentum und das Land zu ichnigen, zwingen zu einer politischen Dragnisa tion bes zerstreuten Bolfes zum 3wed eines folden Schutes. In bem größern politischen Berband, den die zerstreuten Gemeinden bilben und der obrigkeitliche Rechte und Befingniffe über die einzelnen Gemeinden und ihre Mitglieder hat, werden Organe geschaffen, welche über Krieg und Frieden entscheiden, die Wehrpflicht, die Kriegführung wird geregelt. ein Strafrecht wird gebildet, Strafgerichte und Bollzugsorgane derselben werden eingeführt. Und die neue Benutung des Bodens für die wirtschaftlichen Zwede der Menichen, die Erweiterung der Eigentums und Bermögensobjette, die ftandige Berwendbarfeit fremder Arbeitsfräfte in der Hauswirtschaft erheischen neue zwilrechtliche Rormen und Gerichte und obrigkeitliche Berwaltungsmaßregeln.

Die Wirtschaftszustände der Bölker sind wie die Gestaltungen in Sitte, Recht und Staat auf dieser Wirtschaftsstuse im Einzelnen außerordentlich verschieden. Die Geschichte der seschaften Ackerbauvölker ist die Geschichte von Jahrhunderten des Lebens unzähliger Völker der Erde in allen Weltteilen, die als solche unter sehr verschiedenartigen territorialen Verhältnissen, mit sehr verschiedenen persönlichen Anlagen, in sehr verschiedengradiger geistiger Entwicklung, in sehr ungleicher Gestaltung ihrer Sitten, ihres Rechts (namentlich) ihrer Grundeigentumsordnung und ihres Personenrechts, ihrer Besitz und Arbeitsverhältnisse, in sehr ungleicher politischer Geschichte teils ohne teils in Berührung mit sichon höher entwickelten Völkern wirtschaftlich thätig waren und zum Teil noch sind. Jahlreiche Völker sind noch heute nicht über diese Stuse hinausgekommen wir. Bei denzenigen Völkern des Altertums und der Gegenwart, die höher emporstiegen, währt, wenn auch einzelne durch Berührung mit höheren Völkern die Grundsorm etwas verändern, diese Periode dis zur Städtebildung, bei den Germanen im hentigen Tentschland also, mit Ausnahme einzelner Grenzdistrikte, dis in die Zeiten des 10. und 11. Jahrhunderts 47).

Aber gewisse allgemeine Virtschaftserscheinungen sind doch allen oder wenigstens ben meisten gemeinsam und charakteristisch für diese Wirtschaftsstuse.

Die materielle Bedürsuisbefriedigung ist durch die größere und mannigsaltigere Arbeit der Menschen eine höhere, die wirtschaftliche Existenz gesicherter, die Gesahr einer Ueber völkerung verringert. Die Bildung ist gestiegen, das Wissen ist erweitert, die Sitten haben sich gehoben.

Die Produktion des Bolkes ist weientlich Urproduktion (Stoffproduktion) mit der Landwirtichast (Ackerbau, Bichzucht) als Hauptzweig, und in der Regel eine Produktion von unmittelbaren Gebrauchsgütern in den einzelnen Privatwirtschaften isolierte Produktion).

⁴⁶⁾ S. die Litteratur in Ann 38. auf dieser Stufe vgl. Sandb Band II. Abh. 47) lleber die Wirtschaftszustände der Deutschen XIV. XV. XXI. und die dort angegebene Litt.

Die einzelnen Birtschaften erzeugen direkt die materiellen Güter, welche sie für ihre Bedürsnisse gebrauchen, und konsumieren, was sie produzieren. Eine Gerstellung von Tauschgütern und ein entgeltlicher Austausch von Produkten sindet nur ausnahmsweise statt. Aber zu diesen Birtschaften gehören sehr häufig auch unsreie Personen, deren Arbeitskrast resp. Vermögen die herrschende Klasse in ihrem Interesse ausdeutet. Die Gesellschaft theilt sich in Freie und Unfreie, die persönliche Unsreiheit erscheint in sehr verschiedenen Formen. Die Herrschaft über Unsreie erleichtert den Freien, die das Bolk bilden, die materielle Existenz, sie wird für dieselben zu einer ständigen Erwerdsquelle, zu einem Vermögensrecht; die Art ihrer Wirtschaft begünstigt diesen Vermögensbessis und gestattet ihn dem Einzelnen, da er gegen Gewaltakte seiner Unsreien durch Geseh und Staat geschützt wird, in großem Umfange. In den Wirtschaften beginnt eine berufsmäßige Arbeitsteilung, die produktive Bevölkerung scheidet sich in ihnen in verschiedene Berufsklassen.

Die gewerbliche Arbeit (Umformung, weitere Berarbeitung von Stoffen zu neuen Gütern) ist ursprünglich eine Hauf zuch Nebenarbeit, nicht selbständige Berufsarbeit, ihre Technik noch eine sehr niedrige. Aber fast überall entwickelt sie sich im Lause der Zeit auch zur selbständigen Berufsthätigkeit, die Technik schreitet vorwärts, die gewerblichen Arbeiter sondern sich in verschiedene Berufsarten. Es entstehen, freilich nur als eine kleine Duote der Bevölkerung, Handwerker von Beruf und Handwerkerklassen in verschiedenen Zweigen der gewerblichen Arbeit, zuerst in der Regel Metallarbeiter, dann Holzarbeiter u. a. Aber das Handwerk ist nur ausnahmsweise freie Erwerbsquelle, die meisten Handwerker sind Unspreie in größeren Ginzelwirtschaften, welche für den Herrn und dessen wirtschaftliche Bedürsnisse arbeiten. Und die selbständigen Handwerker, welche ihre Produkte Andern entgettlich überlassen, sind in der Regel zugleich noch Landwirte. Stets bleibt auf dieser Stufe die gewerbliche Arbeit Handarbeit, Handwert (vergl. Handb. Band II, Albh. XXI).

Ein selbständiger Handel, eine Alasse von Kansseuten existiert nicht, und Tanschgeschäfte, soweit sie überhaupt vorsommen, sind Naturaltanschgeschäfte (§ 23). Werden sie häusiger, so werden die absatzschigften Güter, deren Ausbewahrung keine Kosten verursacht (in der Regel Viehstücke), undeschadet ihrer sonstigen Branchbarkeit, allgemeines Tanschmittel und Preismaßstad 48). Das Metallgeld ist noch keine wirtschaftliche Institution. Wird es von sog. Ackerdanvölkern gebraucht, was nur dei Bölkern geschieht, die schon mit höher entwickelten Völkern in Berührung gekommen sind und mit diesen Handel treiben, so ist das Wesen der Erundsorm dieser Virtschaftsstuse sichon verändert. Eine solche Modifikation ist stets vorhanden, wenn regelmäßig Waren des Inlandes gegen Waren des Auslandes vertauscht werden.

4. Das Gewerbe- und Handelsvolf.

§ 21. Bei diesem Bolf sind neben Land- und Forstwirtschaft und Fischerei der Bergban, die gewerbliche Arbeit in der Form des Handwerks und der Handel selbständige Berufs- und Erwerbszweige. Die Jagd ist nur ausnahmsweise noch Erwerbszweig.

Die Entstehung der neuen selbständigen Produktions: und Berufszweige und die dadurch bedingte Umgestaltung der volkswirtschaftlichen Produktion bewirkt einen wesentlich andern Bustand der Volkswirtschaft und des gesamten Volkslebens. Es lassen sich bezüglich desiselben auch nur gewisse allgemeine Erscheinungen als charakteristische Merkmale angeben. Im Ginzelnen ist er bei den Völkern und bei jedem Volke wieder im Verlauf der Zeit sehr verschieden. Die Geschichte der Gewerbe- und Handelsvölker ist bei den meisten anch eine Geschichte von Jahrhunderten, bei manchen von vielen Jahrhunderten.

⁴⁸⁾ C Menger, Grundfäße ber Bolkswirthschaftslehre. II. I. Bien 1871. S. 250 ff. vgl auch handb. Bb. I. Abh. IX.

Erft auf Diefer Stufe wird Die Bolfswirtschaft ein wirklicher Organismus (f. § 14) und das Bolf ein Rulturvolf.

Begen frühere Stufen zeigt fie eine wesentlich veränderte außere Gestalt. Neben ben ländlichen, vorzugsweise Land: und Forstwirtschaft und Bergban betreibenden, Bezirken crifticren Städte als Konzentrationspunfte der Gewerbe und des Handels. Die Bevolfernna icheidet fich in eine Lands und Stadtbevölkerung. In den Städten leben und wirtschaften eng bei einander viele Menschen. Die Bevölkerung derselben produziert nicht mehr Alles, was fie an materiellen Gutern gebraucht. Bum Sauptteil aus Raufleuten und Sandwerfern bestehend, beschränft sie ihre materielle Produktion wesentlich auf die Geritellung von Gewerbsproduften und auf den Bezug von Sandelswaren. Produfte ber Land: und Forstwirtschaft und bes Bergbaus erwirbt sie ausschließlich ober boch zum großen Teil entgettlich von der Bewölferung der Landbegirte oder vom Auslande 40). Dagegen produziert sie gewerbliche Produtte und beschafft fie Handelswaren nicht blog für sich sondern auch für jene. Es entwickelt sich ein regelmäßiger Tauschverkehr zwischen Stadt- und Landbevölferung, die Städte werden die Marftpläte desjelben.

Auf dem Gebiet der materiellen Produktion ist vor Allem die größere Arbeitägliederung charatteriftisch. Die ihr angehörige Bevolterung icheibet fich in eine viel größere Bahl verichiebener Berufstlaffen. Der Sandel, die gewerbliche Arbeit und ber Bergban find nicht bloß freie, selbständige Bernis- und Erwerbszweige geworden, sondern in diesen Zweigen, namentlich im Gewerbe (Handwert), find auch zahlreiche von einander verschiedene Berufes und Erwerbetlassen entstanden. Diese Arbeitsteilung, begleitet von einer weiteren in den einzelnen Unternehmungen, insbesondere den gewerblichen, führt zu großen Fortichritten in der Technit. Die Gewerbsprodutte werden gahlreicher, mannigfaltiger, beffer und mit geringerem Koftenaufwand hergeftellt. Der Handel führt auch Produkte des Auslandes gu. Es fteigt die volkswirtschaftliche Produktion und Konsumtion, namentlich in Handwerks- und Handelswaren, ber Quantität und Qualität nach in ftarter Progression. - Die bisher isolierte Produktion wird zu einem großen Teil eine gesellich aftliche, eine Produktion von Tauschgütern mit regelmäßigem Ubfat berielben 50). Dies geschieht zuerft und am meisten in ben Städten. Die landwirtichaftliche Bevölferung produziert noch immer unmittelbare Gebrauchsgüter für die Sauswirtschaft, aber doch nicht mehr ausschließlich. Namentlich die größeren Landwirte produzieren jeht regelmäßig auch Tauichgüter zum Abiah und faufen mit dem Erlös der abgesetzten Produtte Sandwerfs- und Sandelswaren, die fie entweder gar nicht oder nicht jo billig und brauchbar herzustellen vermögen. Soweit die Produktion eine gesellschaftliche, find die selbständigen Produzenten Unternehmer im e. S. (d. h. Personen, welche zum Zwed ber Produktion und bes Absates von Tauschgütern verschiedenartige produktive

49) Ein Teil der Stadtbevölkerung betreibt freis ten hielten fich, auch nachdem die Bölker (Bewerbes lich, namentlich in solchen Städten, die aus Dörfern und handelsvölker geworden, wie vorher in großer oder im Mittelalter in Deutschland aus Fronhöfen Bahl Gewerbs- und handelsfflaven, die ihnen einen Städte geworden, ähnlich wie es in fleinen Stad: großen Teil der Gewerbe- und Sandelsprodukte. ten (Landstädten) noch heute geschieht, auch in der Die sie in ihrer Virtschaft gebrauchten, beschaften nächsten Umgelung Landwirtschaft; was dieser (vgl. Rodbertus, Untersuchungen auf dem Ge-Teil der Bevölkerung an landwirtschaftlichen Bro- biet der Nationalökonomie des klaisischen Alterdukten erzeugt, wird von ihm teils selbst kon- tums in Hilbebrand J. 4. S. 343 st. 5. S. 297 sumiert, teils in der Stadt abgesett. 50) In Diefer Beziehung zeigt die Geschichte bem llebergange ju Diefer Stufe Die bis dahin jeberuht im Altertum auf dem Befit von Stlaven, Ionen werden in andere Prästationen umgewan-und die Reichen auf dem Lande wie in den Städ- delt. Bgl. Handb. Bd. II. Abh. XXI.

einen burchgreifenden Unterichied bei ben Gemerbe- ner Wirtichaft ahnliche ber größeren Grundherrn und Sandelsvölfern des Altertums und ber neue- (Fronherrn) geandert. Das Salten von eigenen ren Zeit Die isolierte Produktion erhält sich bort Sandwerkern, soweit dieselben nicht zum Betrieb bei den Reichen in einem sehr viel größeren Um- ber Landwirtschaft gebraucht werden, hört auf und fange als hier. Die Sauswirtschaft dieser Masse bie Lieferungen von Gewerbsprodukten der Co-

Rräfte - Arbeit, Rapital, event. auch Grundstücke auf eigene Rechnung und Gefahr vereinigen) und in ihrem Erwerb abhängig von Konkurreng und Marktverhältniffen geworden. Die Unternehmung im e. S. erscheint als allgemeine produttive Wirtschaftsform Bleichfalls nen und charakteristisch ist die öffentrechtliche zuerft auf diefer Stufe. Anstitution eines besonderen Geldguts. Der regelmäßige Tauschverkehr erfordert ein eigenes Geldgut, das allgemeines Tauschmittel und Preismafftab ist, und diesem Beburfuis wird burch die Berstellung eines solchen entsprochen. Die Ginführung besselben ermöglicht erst die Entwicklung der gesellschaftlichen Produktion. Der Tauschverkehr wird wesentlich Geldtauschvertehr. Das neue Geldgut bildet man in der Regel 51) aus gemünzten Edelmetallstüden, deren Berstellung und Umlauf im allgemeinen Berkehrsintereffe die Obrig feit regelt. Gewöhnlich übernimmt fie felbst die Mängung. Die Mängen werden jest auch gesetzliches Zahlungsmittel. Die Bolfswirtschaft wird "Geldwirtschaft" (f. § 25). Mit diesem Geld als einem Gut von absoluter Rauftraft eriftiert ein neues Bermögensobjeft, ein neues Produftionsmittel und, da es Objeft entgeltlicher Leihe sein fann, auch eine neue Ginkommensquelle. Seine Ginführung führt auch die Geldleihe, den Leihkredit in mannigfach verschiedenen Formen herbei. — Die Erwerbsthätigkeit wird in allen Zweigen auch Thätigkeit personlich freier Menschen. Aber nicht immer ift fie die Thätigkeit nur freier Bersonen. Es bestehen in dieser Sinsicht bei den Bölkern Unterichiede des Personenrechts. Bei manchen, 3. B. den Gewerbe- und handelsvölkern des Altertums, ift die persönliche Unfreiheit noch vorhanden, bei andern nicht. Aber überall gibt es in allen Zweigen freie Versonen, die in der materiellen Produktion ihren Beruf und Erwerb haben. Bu den freien Personen gehören auch Lohnarbeiter, die als freithätige Klaffe hier zuerst auftreten. - Die Tech nit hat auf allen Gebieten Fortschritte gemacht. Im (Bewerbewesen erhebt sie sich bei einer Reihe von Bölkern zu künstlerischer Vollendung, man bente nur an die hohen Runftprodufte ber Griechen, der Römer und ber beutschen Sandwerter im Mittelalter. Aber, und darin liegt ein wesentliches Unterscheidungsmertmal von der Stufe des Industrievoltes (f. § 22), was das Berhältnis von Natur, Arbeit und Kapital bei der Produktion angeht, das Rapital erlangt lediglich im Handel schon eine größere Bedeutung. Auf dem Gebiet der gewerblichen Arbeit bleibt das Produtt wesent lich Arbeitsprodukt, mit einsachen Werkzeugen und Geräten hergestellt, und in der Landwirtschaft herrschen noch überwiegend extensive Wirtschaftzspfteme (Sdb. Bd. II, Abh. XIV). Die Transportstraßen sind Wasserstraßen und Landstraßen, die letteren meist noch sehr primitiver Art. — Als Handelsvolf treten die Bölfer in der Regel auch in regelmäßige Bertehrsbeziehungen zu andern Böltern. Sie kaufen fremde, verkaufen eigene Waren, manche treiben noch selbständig Zwischenhandel.

Wesentlich verändert ist die wirtschaftliche Gesetaebung und das Verhalten der öffentlichen Bermaltung gegenüber der Bolfswirtschaft. Die Gestaltung des Wirtschaftsrechts und die wirtschaftspolitischen Magnahmen der staatlichen wie kommunalen Berwaltung find freilich wieder völkerweise und zeitlich außerordentlich verschieden, aber überall entsteht mit den komplizierteren Birtschaftsverhältnissen, mit den neuen zahlreicheren Bechjelbeziehungen der wirtichaftenden Menichen ein komplizierteres Birtichaftsrecht. Es verändert und kompliziert fich das Sachen- und Obligationenrecht; mit der

Mexito. Als es den Spaniern befannt murde, maren Cacaobohnen (in Sadchen von 8-24000 ftand es bereits auf diefer Stufe. Obgleich dort Studt, baneben baumwollene Zeugftoffe, Gold: Gilber und Gold funftroll beerbeitet murde, be- ftaub in Ganfefielen (nach Berhaltnis ihrer Große

⁵¹⁾ Sine Ausnahme macht ; B. das alte allgemeines Tauschmittel und Preismaß diente, ftand das Geld doch nicht in Minzen, sondern in angenommen, auch, $3-4 \, \mathrm{Finger}$ breite, Aupferktücke einigen Gütern des allgemeinen Gebrauchs, die und kleine Zinnplatten Th. Wait, Anthropologie eine über alle übrigen Waren hervorragende Abs IV \cong 101. Wenger, Volkswirtschaftslehre satsächigkeit besaßen. Tas Hauptgut, welches als \cong .268. Egl. auch Rasse, Hob. Bd. I. Abh. VIII.

Entstehung von Handel, Gewerbe und Bergbau, mit der Entwicklung eines regelmäßigen Tauschverkehrs entsteht überhaupt erst ein Verkehrs, Handels, Gewerbe, Bergrecht und auch das Landwirtschaftsrecht erheischt unter den neuen Verhältnissen neue Normen. Ebenso sind, mag die Volkswirtschaftspolitik eine Politik der Freiheit oder der Unsreiheit sein, mag ein System des laisser faire und passer, wie in Rom seit dem Ende der Republik, oder der merkantilistischen obrigkeitlichen Regelung und Bevormundung, wie in den meisten Staaten der Neuzeit im 17. und 18. Jahrhundert, herrschen, zahlreichere und kompliziertere wirtschaftspolitische Maßregeln der öffentlichen Verwaltung ein charakteristisches Merkmal dieser Wirtschaftsstuse gegenüber den früheren.

Mit den veränderten Produktions und Verkehrsverhaltniffen vollzieht fich auch eine Ren gestaltung ber Bermögensverhältniffe und ber focialen Rlaffenordnung. Erweitert ift ber Rreis ber Bermögensobjefte burch ftadtische Grundstücke und Gebande, burch bewegliche Sachgüter aller Urt (Handels- und Handwerfswaren, Gelb ec.) und burch neue Forderungsrechte. Die felbständige wirtschaftliche Eristen, ber Gingelnen ift nicht mehr an Grundbesitz geknüpft. Die Klasse der Vermögenden besteht nicht mehr ausschließ lich aus Grundbesitzern, die der Reichen nicht nur aus großen Grundberrn; der Eintritt in die lettere hört auf ein wesentlich durch die Geburt begründetes Borrecht Weniger zu fein. Die Arbeit, die Berfonlichkeit, das individuelle Berdienft und das Rapital werden neue Elemente der jocialen Rlaffenbildung, benn auch ber Betrieb von Sandel und Bewerbe wird das Mittel zur Erlangung einer wirtschaftlichen Selbständigfeit, zum Erwerb von Vermögen und von großem, ja größerem Vermögen, als die bisher vermögende Rlaffe bejaß, und dieje Erwerbszweige stehen Allen offen. Die neuen Bermögenstlaffen bringen fich gegenüber den alten im socialen und politischen Leben zu berechtigter Geltung. Huch Die persönlichen Serrschaftsverhältnisse werden gemildert, vielfach gang aufgehoben. Recht der Versönlichkeit wird in höherem Grade verwirklicht. Die sociale Rlassenordnung der materiellen Produzenten enthält mehr Rlaffen mit geringeren socialen, wirtschaftlichen, rechtlichen und politischen Unterschieden der einander nächststehenden, der llebergang von einer Sproffe zur andern ift beshalb an fich leichter, ein Emporfteigen für Alle möglich; sie ist eine gerechtere, eine humanere: die Grundlage einer höhern Boltswohlfahrt.

Die wirtschaftliche und sociale Klassenordnung ist indes nicht bloß auf materielle Produzenten beschränkt. Zu diesen gesellen sich noch zahlreiche andere Klassen immaterieller Produzenten, welche auch als freie selbständige Berufsklassen auftreten, durch ihre Thätigkeit den Fortschritt des Volkslebens auf allen Gebieten besördern und zum größten Teil für ihre jenen Klassen und dem Ganzen wertvollen Leistungen gleichsalls ein Einkommen aus den durch jene hergestellten materiellen Werten begehren und erhalten.

Die Gründung von Städten und der selbständige Betrieb von Gewerbe und Handel bildet überall in dem Leben der Bölfer den Wendepunkt von der Stufe des Naturvolks zu der Stufe des Kulturvolks. Das Volk beschreitet nun die Bahn, auf der es zur Kunst, zur Wissenschaft, zu höherer Moral und Sittlichkeit, zu einem höheren Staatswesen ge langt. Das stete Zusammenwohnen vieler social und rechtlich gleichstehender Menschen auf dem kleinen Flächenraum einer Stadt und der regelmäßige stete Verkehr und Austausch von Gedanken und Lebensersahrungen, in Verbindung mit der intensiveren und mannigfaltigeren, den geistigen Fortschritt begünstigenden gewerblichen und kaufmännischen Thätig keit, erhöhen nicht nur stetig das Wissen der Einzelnen und der Gesantheit und erweitern den Gesichtskreis, sondern erzeugen auch dei Einzelnen allmählich das Streben nach einer stesserung der Vildung Aller und nach höheren Lebenszielen. Aus niedern Aufängen wissenschaftlichen Bestrebens entwickeln sich allmählich einzelne Wissenschen; die Pslege und Forderung derselben wird Aufgabe der Begabtesten und der Gesantheit. Mit der

Wiffenschaft entsteht auch die heilkunft und die Ausübung derselben wird eine neue Berufs und Erwerbsart. Moral und Sitten heben sich, die Technik entfaltet sich zur Runft. Auf diesen geistigen Aufschwung übt bei den nicht heidnischen Bölfern die Religion, pornämlich die chriftliche, und die Rirche den hervorragenoften Ginfluß, die Geiftlichen find hier zeitweise in erster Reihe die Träger und Vertreter ber Bildung, Biffenschaft und Runft. Bei biesen Boltern wird auch, je mehr man die Bedeutung allgemeiner Bilbung erfennt, die Berbreitung berfelben und die Ausbildung ber Jugend in eigenen Schulen von der Kirche, den Städten, den Staaten übernommen. Die höhere Kultur der Städte verbreitet sich allmählich auch über die Landbevölkerung. In den Gelehrten, Lehrern, Geiftlichen, Rünftlern, Merzten find neue immaterielle Broduzenten entstanden, und zu ihnen treten hingu die öffentlichen Beamten. In ben Städten, namentlich ber mobernen Välker, wird zuerst die Idee des Gemeinwesens eine inhaltvollere, höhere. In ihnen bildet sich die Idee des Kulturstaates heraus: daß der Staat nicht bloß Schuts und Rechts austalt zu fein, sondern auch weitere Rulturaufgaben zu erfüllen habe. Man ftellt ben Bemeinwesen immer größere Aufgaben für die Bohlfahrt ihrer Angehörigen. Die Erfüllung erfordert Organe (Beamte) und materielle Mittel. Die letzteren beschafft man sich teils durch direkten Erwerb nach Art der Privaten, teils durch Zwangsbeiträge der Gingelnen (Gebühren, Steuern). Mit den wachsenden Aufgaben vermehren fich biefe Beiträge. Jede Stadt hat ihre Wirtschaft, die zugleich Staatswirtschaft ist, sofern die Stadt ein unabhängiges staatliches Wemeinwesen ift. Die gleiche Entwicklung vollzieht sich in den Territorialstaaten, in tleinerem Maßstabe auch in den Landgemeinden. Die Thätigkeit der Staats und Kommunalbeamten ift auch eine produktive, die Bolkswirtschaft wesentlich bestimmende, die Beamten vermehren die Klasse der immateriellen Produzenten.

Alle diese Verhättnisse lassen die Voltswirtschaft von Gewerbe- und Handelsvölkern als eine neue, selbständige und höhere Grundsorm des wirtschaftlichen Lebens erscheinen. Sie ist in einem höheren Grade die Basis gerechter und humaner Wirtschaftszustände, auf ihr gestaltet sich das Volksleben zu einem Kulturleben.

Diese Wirtschaftsstuse erreichten zuerst die geschichtlich bedeutsamen Orientalischen Bölker des Altertums, Aegypter, Inder, Phönizier, Babylonier, Assylonier, Meder, Perser, später die Briechen, die Italischen Bölker und die Carthager. Die Bölker des Altertums sind über diese Stuse nicht hinausgesommen. Die Aulturvölker der Gegenwart erreichen dieselbe mit der Städtebildung, die zeitlich bei den einzelnen verschieden war, und beharren auf derselben — in verschiedenartiger Gestaltung ihrer Wirtschaftszustände — die in die neueste Zeit, die in den Ansang des 19. Jahrhunderts.

5. Das Industrievolk.

§ 22. Es hat die höchste, in der Geschichte entwickelte Wirtschaftsstuse erreicht. Das ist die Stuse, auf welcher die meisten europäischen Bölker und die Nordamerikauische Union in diesem Jahrhundert angelangt sind. Die Berhältnisse und Zustände derselben, die Unterschiede gegen früher werden in den solgenden Abhandlungen des Handbuches im Einzelnen eingehend erörtert, es sei hier nur auf einige allgemeine charakteristische Momente hingewiesen.

In der volkswirtschaftlichen Produktion gelangt die Industrie, die Produktion mit Maschinen, zu immer größerer Anwendung und zu einer die Gesamtproduktion und den Verkehr, den nationalen wie internationalen, beherrschenden Stellung. Zugleich vollzieht sich eine völlige Umgeskaltung des wirtschaftlichen Organismus auf allen Gebieten. Die Arbeitsteilung und die Technik machen außerordentliche Fortschritte. Die Produktion und die Konsumtion steigen in riesigen Dimensionen, die Verteilung, die sociale Klassenordnung werden wesentlich andere und bessere, die Volkswirtschaft verwirkslicht in einem höhern Grade die Postulate der Wirtschaftlichkeit, der Gerechtigkeit, der Hus

manität, ber Sittlichkeit und wird die Bafis eines gesteigerten Rulturlebens (§ 27 ff.). Die neue Wirtschaftsstufe ift das Produtt der höhern geistigen Entwidlung ber Bolfer feit bem Beginn ber jog, neueren Zeit. Die Fortichritte in den Biffenichaften, in der Berbreitung allgemeiner Bildung, in der Erkenntnis und Unerkennung der perfonlichen Rechte und fittlichen Pflichten ber Menichen erzeugten neue Staatswefen. Die Staaten, bisher im Allgemeinen Staaten mit ungleichem Recht für Die Ginzelnen, mit privilegierten Rlaffen und in ber Mehrzahl obrigfeitliche Bevormundungs: und Polizeistaaten, werden toustitutionelle Rechtsstaaten mit dem Bestreben ber Weiterentwicklung gu Rulturstaaten. Die Freiheit der Berson und die Rechtsgleichheit der Ginzelnen werden bas Rundament ber ftaatlichen Ordnung und Die Staaten ftellen fich Die Aufgabe, für Die Körderung der Gesamtkultur das höchste thatkräftige Organ zu sein und, soweit ihre Macht und Kraft reicht, für alle Einzelnen die wirtschaftlichen, rechtlichen und politischen Borbe bingungen berzustellen, unter benen bieselben burch eigene Rraft in sittlich freier Entfaltung berfelben zu einem wirklichen Rulturleben gelangen und an ben Segnungen ber Bejantultur Unteil nehmen fonnen (§ 33 ff.). Auf bem öfonomischen Gebiet wurde unter bem Ginfluß ber neuen öfonomischen Biffenschaft ben Ginzelnen eine fehr weitgehende Bewegung freiheit gegeben (§ 28 ff.) und die Bahn gur hochften Entwicklung aller wirtschaftlichen Kräfte frei gemacht. Der günstige Erfolg Dieser Freiheit wurde durch die gleichzeitigen großen Kortichritte der Ratur- und technischen Bissenschaften gesteigert. Dieselben erweiterten die Kenntnis der Raturstoffe, Krafte und Gesetze und zeigten ihre Verwertbarkeit für die Zwecke der praktischen Technik in den verschiedenen Zweigen der Bolfswirtschaft und ungählige Erfindungen und Entdeckungen wurden gemacht, Die zum Teil eine geradezu revolutionäre Umgestaltung von volkswirtschaftlichen Berhält niffen herbeiführten. Es fei hier beispielsw. nur an die Erfindung der Dampfmaschine, der Eisenbahnen, der Dampfichiffe, des Telegraphen, der Produktionsgesetze der Landwirt schaft, der chemischen Industrie 2c. erinnert. — Diese Ursachen schnifen einen wesentlich neuen Zustand des technischen Produttionsprozesses auf den Gebieten der Landwirtschaft, der gewerblichen Arbeit und des Bergbaus, ein völlig neues Transports, Kommunikations, Berficherungs- und Kreditwejen, eine völlig andere Urt des Berkehrs, namentlich auch des Weltverkehrs. Neben der potenzierten Arbeitstraft wurde das Kapital ein viel wichtigerer Faftor ber Bolfswirtichaft. Ungahlige neue Arten von Unternehmungen, viele neue Berufstlaffen entstanden und in den Unternehmungen änderten sich vielfach nicht nur die Ronfurrenge und Marktverhältniffe und die Urt des Betriebes, fondern auch die gange ökonomijche und sociale Stellung vieler Unternehmer. Der Großbetrieb wird für gahlreiche Unternehmungen die einzig mögliche Betriebsform und verdrängt vielfach den Klein und Mittelbetrieb, große Aftiengesellschaften und andere gesellschaftliche Unternehmungen erlangen eine bis dahin ungeahnte Bedeutung. Ebenjo wird aber auch mit ber Entwicklung des Großbetriebs, der Technit und der wirtschaftlichen Freiheit die Lage vieler Klassen von Lohnarbeitern eine wesentlich andere, sie hat für dieselben große Borteile aber auch große Gefahren im Gefolge. Gegen bieje fie zu schützen, ihre Lage zu verbeffern und zu einer befriedigenden zu gestalten, für sie die Forderungen der Gerechtigfeit, der Sumanität und Sittlichfeit zu verwirklichen, wird eine der wichtigften Aufgaben von Staat und Gefellichaft.

^{3.} Die Wirtschaftsftufen nach dem Suftande des Caufdverfehrs

B. Hildebrand, Naturalwirthichaft, Geldwirthschaft und Creditwirthschaft in i. 3. 2. S. 1 ff. Der f. Die Entwicklungsstufen der Geldwirthschaft in i. 3. 26. S. 15 ff. Anies, P.O. S. 357 ff. Bagner, G. § 113-115, dort auch weitere Litteratur.

^{§ 23.} Die Worte Natural, Geld, Kreditwirtschaft bezeichnen zunächst bestimmte Formen oder Zustände des Tauschverkehrs. Man gebraucht dieselben aber auch

zur Bezeichnung von drei Birtschaftsstufen, die sich in der Geschichte der Boltswirtschaft nach der Geftaltung des Tauschverfehrs unterscheiden lassen (3. 46).

Der Iausch (das Tauschgeschäft) im nationalöfenemuischen Sinn oder der Umsat von (Bütern ift die gegenseitige entgeltliche Hingabe von Bütern 52). Die Tauschobjekte find Bermögensgegenstände oder Arbeitsleiftungen. Bei ersteren wird das Nugungsrecht oder das Eigentumsrecht übertragen. Zedes Tauschgeschäft beruht auf einer Bertbemeffung und Wertvergleichung der beiden Tauschobjefte durch die Tauschfontrahenten und besteht aus einer Leiftung und Gegenleiftung. Der Taufchvertehr ift die Bornahme folder Taufchgeschäfte, ober, als Summe von Rechtsgeschäften, die Summe aller Rechtsgeschäfte, beren Wegenstand Die gegenseitige entgeltliche Singabe von Bütern ift. In einem engeren Sinne versteht man unter Tauschverkehr die regelmäßige, stete Bornahme solcher Tauschgeschäfte.

Be nach der Art der Tauschobsette ift das Tauschgeschäft ein Naturals oder Gelds taufchgeschäft. Bei diejem ift eines der Tauschobjette Metallgeld in gemünzten Stücken, bei jenem nicht. Beim Raturaltauschgeschäft werden Güter von unmittelbarem Gebrauchswert 53) (in natura ohne Vermittlung des Geldes) gegen einander ausgetauscht.

Je nach der zeitlichen Aufeinanderfolge von Leiftung und Wegenleiftung ist das Tauschgeichäft ein Beichäft Bug um Bug ober ein Rreditgeichäft. Leiftung und Wegenleistung können unmittelbar auf einander folgen (Zug um Zug) oder zeitlich auseinanderfallen. Bei der letteren Form des Weichäfts wird die Leiftung gemacht, die Gegenleiftung mur versprochen; es wird eine Obligation begründet, die Tauschkontrahenten werden Gläubiger und Schuldner. Da die Gegenleiftung in die Zukunft fällt, so schenkt der Leistende dem andern Kontrahenten ein Bertrauen (Kredit) 54); er erwartet, daß derfelbe fein Bersprechen erfüllen werde. Jenes Tauschgeschäft ist das Geschäft Zug um Zug, dieses das Breditgeschäft. Beide Formen fonnen sowohl beim Natural- wie beim Geldtauschgeschäft Unwendung finden.

§ 24. 1. Die Raturalwirtschaft bezeichnet benjenigen Buftand ber Bolfswirtschaft, in welchem, soweit überhaupt ein Tauschverkehr stattfindet, die Tauschgeschäfte ausschließlich oder doch in der Regel Raturaltauschgeschäfte find. Die Inftitution des gemünzten Metallgeldes ift entweder noch völlig unbefannt, oder, wenn schon gemünztes Metallgeld vorhanden, ift dasjelbe doch nur bei einem fleinen Teil der Tauschgeschäfte Tauschobjekt.

In diesem Bustand werden nur wenige Tauschgeschäfte vorgenommen. Zwischen den Brivatwirtschaften besteht noch fein regelmäßiger Tauschverfehr. Die Broduktion in ihnen ift noch eine isolierte. Städte und Stadtwirtschaften existieren noch nicht. Der Staat erfüllt feine Leiftungen zum Teil direft durch unentgeltliche Zwangsarbeitsleiftungen seiner Angehörigen. Soweit er materielle Mittel gebraucht, eine Staatswirtschaft eristiert, beschafft er fich dieselben aus eigenem Bermögen (Grundbefit) ober durch, den Staatsangehörigen auferlegte, Raturallieferungen. Seine Beamten erhalten ihre Entschädigung in unmittelbaren (Bebrauchsgütern (Domänenwirtschaft, Naturalabgaben, ein Lehnsnerns in den mannigfachsten Formen und Abstufungen).

Die Naturalwirtichaft ist ein charafteriftisches Merfmal von Ackerbanvölkern bis zu ihrem Uebergange zur Stufe eines Gewerbe- und Sandelsvolles. Sofern bei Jäger-, Fischer- und

52) Bu ben Taufchgeschäften im nationalotono= und Stiere, Lebensmittel gegen Schmud vermischen Ginn gehören auch Rauf-, Pacht-, Miet-, tauscht.

dienste gegen Landnutzung, Arbeitsleiftungen gegen welches jemand im Tauschverkehr hinfichtlich ber Arbeitsleiftungen. Bei homer werden Eisen gegen Erfüllung seiner vertragsmäßigen Berbindlichkeiten Rupfer (Obyssee I. 184), eine Eslavin gegen 20 genießt. lleber Kredit und Kreditgeschäfte f. A. Ochsen (Odyssee I. 431), Wein gegen Erz, häute Wagner, hob. 8d. I. Abh. IX.

Tarlehens-, Arbeitsverträge.
53) 3. B. Nuh gegen Stier, Schwert gegen währen und Empfangen von Leiftungen im Bersein Stieh, Arbeitsleiftungen von Dienststrauen auf die gegebene Zusicherung künftiger boten gegen Nahrung, Wohnung, Aleidung, Frons Gegenleiftungen, im subj. S.: Das Bertrauen, was die Errauen, im Tarlehnerfehr hirfeltlich der

Birtenvöltern Taufchgeschäfte vereinzelt vortommen, find es auch Raturaltauschafte. § 25. 2. Die Geldwirtschaft jest die öffentlichrechtliche Institution des Metallgelbes in gemungten Studen voraus, beffen fich bie Bevolkerung als Tauich und Raufmittels, als allgemeinen Preismaßstabes und gesetzlichen Zahlungsmittels bedient. Sie bezeichnet den Wirtichaftszustand, der diese Institution hat und in dem bei Tauschgeschäften in der Regel dies Geldgut als Preismagftab und Tauschmittel zur Anwendung fommt. Naturaltaufchgeschäfte tommen zwar auch noch vor, aber sie treten gegenüber den Geldtauschgeschäften sehr in den Hintergrund.

Die produttive Bevölkerung gliedert fich in zahlreiche Erwerbe- und Bernfetlaffen. Landwirtschaft, Bergbau, Giderei, Gewerbe, Sandel und personliche Dienstleiftungen find jetb ftändige Erwerbs- und Berufszweige. Die Produktion ift wesenklich eine Produktion von Taujchaütern (materiellen Gütern, persönlichen Dienstleistungen), die gegen Geld gusge tauicht werden. Das Geld jelbst wird als Gegenstand der Geldleihe eine Einkommensquelle.

Die Geldwirtschaft beginnt historisch mit der Entstehung der Städte und in ihnen, und ver breitet fich bann in ber Landbevölkerung. Wie im Berkehr ber Privatwirtichaften kommt fie auch in ben öffentlichen Wirtichaften zum Durchbruch. In ben Staatswirtichaften tritt allmäh lich an die Stelle ber reinen Domanenwirtichaft und ber Raturallieferungen ein Stenerinstem von Geldstenern und die Bezahlung der Beamten in Geld. Ginnahmen und Ausgaben der Gemeinden und Staaten werden Geld-Ginnahmen und -Ausgaben.

Die Geldwirtschaft entwickelt fich in verschiedenen Abstufungen mit der Ausbildung ber Arbeitsteilung und der gesellschaftlichen Produktion bei Gewerbe: und Sandelsvölkern, und charatterisiert beren Boltswirtschaft (vgl. Handb. Band I. Abh. VIII).

§ 26. 3. Die Kreditwirtichaft ift der Zustand ber Boltswirtichaft, in welchem ein aroßer Teil der Tanichgeichäfte als Areditgeichäfte abgeschlossen werden und zahlreiche Areditpapiere als Gelbsurrogate bienen, Die, josern fie Geldversprechen ficherer Schuldner find, durch die Erifteng von Banken thatjächlich Rauf- und Bahlkraft haben, wie das Metallgeld.

Die Taufchgeschäfte find ebenfalls noch entweder Gelde oder Naturaltauschgeschäfte, in ber Regel erstere. Und das Geld ift noch wie bei der Geldwirtschaft allgemeiner Preis maßstab, allgemeines Taujchmittel und gesetzliches Zahlungsmittel. Aber, wie gejagt, viele Geldtauschgeschäfte find Kreditgeschäfte und das Geld wird, als Tausch und Zahlmittel, thatsächlich vielfach durch Areditpapiere ersest. Insbesondere werden viele Waren auf Aredit verfauft und gahlreiche Geldleihgeschäfte gemacht. Rreditvermittler befordern das Buftandefommen jolcher Geichäfte. Der Warenabiat und die Produktion beruhen zu einem großen Teil auf dem Aredit. Die Folge ist, daß zahlreiche Areditpapiere (Urfunden über Die Forderung aus dem Rreditgeschäft entstehen. Soweit Dieselben, und das ift Die Megel, Geldversprechen find Wechsel, Banknoten, fällige Bins und Dividendenscheine, Staatsund Kommunalobligationen, Pfandbriefe, Obligationen von Aftiengesellichaften ic.), fonnen fie als Geldjurrogate, b. h. als Bahlungsmittel statt des Geldes, dienen. Die Existenz von Banten vermag, namentlich bei ber Sauptart Diefer Areditpapiere, bei den Wechieln, Dieje Eigenschaft zu erhöhen, Die Eriftenz gut fundierter und verwalteter Notenbanten ver mag ben Wechieln ficherer Schuldner iburch Singabe von Banknoten gegen Wechiel im Wechseldiscontgeschäft, thatsächlich die gleiche Mauf und Zahlfraft wie dem Weld zu geben. Sofern diese Borausjegung für eine folde Berwendbarkeit der Areditpapiere vorhanden ift, und demgemäß dieselben thatsächlich die Bahlfunktion des Geldes in großem Umjange ver richten, hat die Bolkswirtschaft den Charafter einer Areditwirtschaft 55).

55) "Die Kreditwirtschaft fest zu ihrer um: weitgehender Beruis: Arbeitsteilung und großer

faffenden Entwicklung felbft wieder eine großere Freiheit im Berfehr vorfommt. Die Rreditmirt-Benütung des Aredits voraus, namentlich ein schaft ist daher eine Verfehrsgestaltung hoher startes Nitspielen des Aredits im Produktions: Wirtschafts: und Aulturstusen, deren Glanz und prozeh, wie es erst bei hoher Rechtssicherheit, Schattenseiten sie besonders scharf zeigt. Sie führt

Diese ist erst eine Erscheinung ber allerneuesten Zeit, des 19. Jahrhunderts. Die vorgeschrittenften Induftrievollter find in dem Stadium, fie zu realisieren, am meiften ift fie in England verwirklicht.

Die Kreditwirtschaft bildet nicht in berjelben Weise einen Gegensat zu den beiden anberen Formen des Tauschvertehrs, wie die Geldwirtschaft zu der Raturalwirtschaft, weil bei ihr ber Geldvertehr und die Junktion des Geldes als Breismaß und gesehliches Bahlungsmittel bleibende Boraussehung ift. Gie ift eine Modifitation, eine höhere Form ber Geldwirtschaft und wird deshalb häufig auch "Geld- und Rreditwirtschaft" genannt. Gerner ift für das Befen diefer drei Zustände der Bolkswirtichaft zu beachten, daß in jedem folgenden auch noch Tauschgeschäfte wie in den früheren vorkommen, und insbesondere in der Areditwirtschaft für viele Areise von Bersonen und ganze Berkehrögebiete der rein geldwirtschaftliche Verkehr die Regel bildet 56).

Wenn nun nach diesen brei Gestaltungen des Tauschverkehrs "Wirtschaftsstufen" unterichieden werden, so geschieht es, weil jede dieser Verkehrsformen nicht nur völlig andere Buftande der gesamten Bolfswirtschaft zur Boraussehung hat, sondern ihrerseits auch soldse herbeiführt und jede, als Wirkung und Ursache, die besonders charakteristische Erscheinung eines eigenartigen Gesamtzustandes jeder Bolkswirtschaft ist, der bei der folgenden als ein höherer und als ein großer und wichtiger Fortschritt in der wirtschaftlichen Entwidlung ericheint. Es ift nicht nötig, hier eine Schilderung der für jede diefer Stufen charafteristischen Erscheinungen ber gesamten Bolfswirtichaft zu geben. Da die Naturalwirtschaft im Wesentlichen die Wirtschaftsftufe der Naturvölker (Jäger-, Fischer-, Sirten-, reiner Aderbauwölfer), die Geldwirtschaft die der Gewerbes und Sandelsvölfer, die Kredits wirtschaft die werdende der Industrievölker ist, so würde eine solche Schilderung nur von einem anderen Gesichtspunkt die Darstellung in den §§ 16—22 zu wiederholen haben. Diese zeigt bereits die charafteristischen Unterschiede der Buftande der Bolfswirtschaften auch nach dieser Richtung und daß in benselben eine Stufenreihe zu höherer Wirtschaft und Kultur hervortritt 57).

Im Unterichiede aber von jenen Birtichaftaftufen muffen Bolter, Die gur hochften Bertehrästuse aufsteigen, die beiden anderen vorher nach einander durchlebt haben 58).

zu einer großartigen Ersparung an Geld, bezw. bei | treffliche Stizze ber für jede biefer Stufen charatuns an Edelmetall." Bagner, 19. § 114.

56) "Geschichtlich bilben bie brei Formen ber Tauschwirtschaft überhaupt nicht völlig getrennte Buftande der Bolfswirtschaft, lofen fich nicht formlich ab, sondern bestehen neben einander fort, nur daß die ältere Form immer mehr gurücktritt. Das relative lleberwiegen in der geschichtlichen Reihenfolge von Natural:, Geld: und Rredit: wirtschaft gibt bann bem Berfehr fein Geprage und führt zu ber Benennung. Auch dabei aber ift zu beachten, daß in den verschiedenen Gebietsteilen einer Bolfswirtschaft und besonders in den verschiedenen Gruppen der wirtschaftlichen Arbeit (Stadt - Land, industrielle agrarische Thätigkeit) gewöhnlich nicht dieselbe Berkehrsform vorwaltet. Die Areditwirtschaft ift mehr Die Bertehrsform der Städte, der Induftrie, mahrend das platte Land vielleicht noch faft gang in der Geldwirtschaft und teilweise etwa auch noch in der Naturalwirthschaft im Ginne der vorwaltenden Eigengewinnung der Guter ftedt " Bag-

ten Abhandlung in f. J. 2. 3. 1 ff. eine vor= 2. G. 4.

teriftischen Erscheinungen ber gesamten Bolts:

wirtschaft.

58) "Mit der Naturalwirtschaft beginnt jede Nation ihre ökonomische Lausbahn, denn der Gebrauch des Geldes als Tauschmittel sett Ueberfluß an Arbeit oder Arbeitsprodukten voraus, um das Metall zu gewinnen ober zu faufen. Geldwirtschaft fann sich daher erft entwickeln, wenn bereits Bohlstand eingetreten ift, wenn die Bölfer mehr produzieren, als fie bedürfen. Die Rreditmirtschaft fann bagegen erft entstehen, wenn ein geregelter Geldverfehr vollfommen ausgebildet, aber die Schwerfälligfeit des Geldumfațes bereits empfunden und das Bedürfnis nach Bereinfachung der Zahlungsmittel geweckt ift. Borber ift der Kreditumfat nur Ausnahme von der Regel und Folge augenblicklicher Zahlungsunfähigfeit. Er ift Resultat der Not, aber nicht der Ginsicht in seine höhere Zwedmäßigkeit. Diese bestimmte Aufeinanderfolge ift daher in der Ratur der ein: gelnen Wirtschaftsformen begründet und ift des= ner, (3. § 114. halb auch eine allgemeine historische Sparjauge 57) B. Hildebrand gibt in der oben citier: Hildebrand Raturalwirthschaft 2c. in f. J. halb auch eine allgemeine hiftorische Thatsache "

III. Die moderne Volkswirtschaft.

1. Charafter im Allgemeinen.

§ 27. Die moderne Volkswirtschaft, d. i. die Wirtschaft der höchst entwickelten Kulturvölker der Gegenwart, steht in allen Richtungen, in denen sich der Fortschritt im Wirtschaftsleben zeigt, in allen Verhältnissen, nach denen sich der Wert desselben bemißt, auf einer Höhe, wie sie die Vorfahren der hentigen Kulturvölker und andere in der Geschichte untergegangene Völker nie erreicht haben. Emporgestiegen sind jene Völker zur Stufe des Industrievolkes und eingetreten in das Stadium der Kreditwirtschaft. Aber troßdem hat es keine Zeit in der Wirtschaftsgeschichte gegeben, in der wirtschaftliche Resormfragen so zahlreich, die Aufgaben, volkswirtschaftliche Justände und Verhältnisse neu zu regeln, zu ändern, zu bessern so große und schwierige waren, wie es im 19. Jahr hundert dis in die Gegenwart bei den Kulturvölkern der Fall ist.

Es liegt anscheinend ein Widerspruch darin, daß diese Volkswirtschaften auf allen Gebieten einen so großen Fortschritt und eine dis dahin nie erreichte Söhe des Aultursebens zeigen, und zugleich so viele Reformfragen aufweisen, d. h. Fragen der Beseitigung ungenügender Wirtschaftszustände, unter denen einzelne Teile des Volkes leiden und in ihren berechtigten Ansprüchen und Interessen verletzt werden, Fragen der Aenderung einer ungenügenden Gesetzebung und Verwaltung, eines unrichtigen, den Zielen und Aufgaben der Volkswirtschaft nicht entsprechenden Verhaltens der Einzelnen und der bürgerlichen Gesellschaft.

Der icheinbare Widerspruch löft fich indes durch die Ursachen biefer zweiten Ericheinung. Dieselben liegen vornämlich 1. in der völligen Umgestaltung des wirtschaftlichen Organismus, welche im letten Jahrhundert durch die Fortichritte ber Naturund technischen Bissenschaften, durch die zahllosen Erfindungen und Entdeckungen, besonders aber auch durch die Beränderungen in dem Wejen und den Zielen der Staaten, durch den Bruch mit den Grundpringipien und Grundeinrichtungen der bisherigen Rechtsordnung und durch die Gewährung der viel größeren Bewegungsfreiheit der produktiven Aräfte (§ 22) herbeigeführt wurde. War auch die Umgestaltung unleugbar ein Fortschritt, so machte boch die Beseitigung resp. Umwandlung bisheriger Rechtszustände viele und zum Teil fehr umfangreiche und schwierige Magregeln ber öffentlichen Gewalt notwendig und auch die neuen Verhältnisse ersorderten eine neue Rechtsordnung, neue Institutionen, neue Maximen für das Berhalten jowohl der staatlichen Gesetzgebung und öffentlichen Berwaltung wie der Einzelnen und der bürgerlichen Gesellschaft. Go entstanden viele und ichwierige ökonomische Probleme, die ihre Lösung dringend erheischten. 2. Die neuen 3n ftande der Produktion und der Berteilung, Die veranderten Berhaltniffe des inlandischen und des internationalen Berkehrs zeitigten auch neue unliebjame Ericheinungen. Die wirt ichaftliche Freiheit, die Entwicklung des Großbetriebs, die Einwirkung der Gijenbahnen und Dampfichiffe auf die bisherigen Konfurrenge und Absatverhältniffe brachten auch neue ökonomische Befahren mit sich, die bis dahin unbefannt waren und nun Magregeln zu ihrer Abwehr erheischten. 3. Dazu gesellte sich die Einwirkung der neuen nationalöfonomischen Biffenichaft, die durch die wiffenichaftliche Erforschung ihres Gebiets die Möglichkeit vieler Berbefferungen im Birtichaftsleben zur höheren Erfüllung feiner Aufgaben aufdeckte. 4. Gine weitere wichtige Urjache endlich, namentlich ber jocialen Probleme, war die Steigerung ber Aufgabe, welche man fich fur die Boltswirtschaft in ber Gestaltung ber socialen Buftande stellte. Sociale Probleme find Aufgaben für ben Staat und die burgerliche Gesellschaft gur Besserung ungenügender, schlechter Bustande ber letteren. Es handelt sich in ihnen um Miß ftande, beren Beseitigung nicht allein in ber Araft ber barunter Leidenden liegt. Gie entftehen baburch, baß biefe Buftande in Widerfpruch mit einem Gefellichaftsibeal geraten und fich in weiten Kreisen die Unficht bilbet, daß Staat und Gefellschaft die Möglichkeit und die Pflicht haben, diesen Biderspruch zwischen Ideal und Wirklichkeit zu heben. Sociale Brobleme können daber verschiedenen Ursprungs sein. Sie können dadurch entstehen, daß die thatjächlichen Gesellschaftszustände sich gegen früher verschlechtern und mithin eine Reformaufgabe an den Staat und die Gesellichaft herantritt, die früher grund= und gegenstandlos gewesen ware. Sie tonnen aber auch, ohne daß die thatjächlichen Zustande schlechtere geworden, ja fogar trot einer Besserung berselben lediglich baburch entstehen, daß ein Bolt höhere Gesellschaftsideale sich stellt und realisieren will. Und eben diese zweite Art des Uriprungs zeigen fast alle socialen Probleme des 19. Jahrhunderts. Die wirtschaftlichen und socialen Zustände der kentturvöller sind, wenn auch im Einzelnen mauche Rudschritte und Berichlechterungen nicht abzulengnen find, im Großen und Ganzen nicht ichlechter, fondern beffer geworden. Aber wenn tropdem sociale Probleme zahlreich entstanden find, so erklärt fich dies daher, daß in einem viel höheren Grade, als die Buftande fich befferten, die Unforderungen des Rechts, der Moral, der Humanität an die wirtschaftliche und sociale Lage der Einzelnen gestiegen find und fehr viel größer die Aufgabe geworden ift, welche man bem Staat und ber bürgerlichen Gesellschaft für bie Berwirklichung biefer Anforderungen zuweift. Man findet deshalb Verhältniffe ungenügend und reformbedürftig, an deren viel schlechterem Buftande die Borfahren keinen Anftog nahmen, man stellt heute dem Staat und der Gesellschaft Aufgaben, die ihnen die Borzeit nicht stellte. Die meisten socialen Brobleme der Rengeit find ans bem Beftreben ber Bolter nach einem höheren Rulturleben, als es je früher erreicht und erstrebt wurde, sind aus höherer Humanität, höherem Rechtsgefühl, höheren Volksidealen, höherem Pflichtbewußtsein hervorgegangen und daher nur ein Beweis für den Fortschritt, nicht für einen Rückschritt. Alles dies trifft insbesondere auch für die wichtigste der socialen Fragen, die Lohnarbeiterfrage, zu. — Diese vier Ursachen sind bei allen Bolfern wirfende. Bei und im beutschen Reich fommt gu ihnen seit bem Jahre 1871 noch 5. die Entstehung des deutschen Reichs hinzu, die durch das Gebot der einheitlichen Regelung gahlreicher Berhältnisse des neuen Bundesstaats und durch die veränderte Berfaffung des Staatshaushalts der einzelnen Bundesftaaten aber auch durch die größeren Aufgaben, welche das neue Reich sich ftellen konnte und stellte, nicht wenig zu den wirtschafts politischen Reformfragen beigetragen hat, mit denen sich Reich, Ginzelstaaten und Gesellschaft seit 1871 bis heute beschäftigten.

Diese Ursachen der wirtschaftlichen Reformfragen lassen beren Existenz nicht als einen Widerspruch mit der Thatsache des Fortschritts erscheinen. Sie sind aber ein Beweis, daß die moderne Bolkswirtschaft sich seit dem Ende des vorigen Jahrhunderts in einem ganz besonderen (Brad in der Phase eines Uebergangsstad in ms befindet. Die wesentlichen Grundlagen des Organismus, auf denen Jahrhunderte lang die wirtschaftliche Thätigkeit sich geänßert hatte, wurden beseitigt, neue waren zu schaffen, der Ban derselben ist noch nicht beendet. Wenn dies geschehen, wird auch die Zeit kommen, wo die Flut der volkswirtschaftlichen Tagesfragen verschwinden und der Strom des wirtschaftlichen Lebens wieder in dem seiter Bett ruhig und gleichmäßig dahinssließen wird.

Aber bleiben werden für die Bolkswirtschaft der Gegenwart und der berechenbaren Jukunft drei Erscheinungen, die für das Besen derselben gegenüber früheren Zuständen besonders charakteristisch sind, die den großen Umschwung und Fortschritt, der sich auf dem Gebiet der Birtschaftsgeschichte bei den Kulturvölkern im 19. Jahrhundert vollzogen hat, wesentlich mit herbeigessührt haben und die zu den Grundsteinen des neuen Baus der modernen Bolkswirtschaft gehören. Das sind: Die wirtschaftliche Freiheit und das neue Verhältnis einerseits der Ethik, andererseits des Staats zur Volkswirtschaft.

2. Die wirtschaftliche freiheit.

Wagner, G. § 126 ff. (in der Einl. zu § 126 u. § 134 auch die weitere Litt.). Schmoller Grundfragen des Mechts und der Volkswirthschaft a. a. D. S. 43 ff. H. Maurus, Ueber die Freiheit in der Volkswirthschaft. Heiberg 1873. vgl. auch Ahrens, Naturrecht Band II. bei. § 60–64, § 73 ff. § 147 ff. Etahl, Nechtsphilosophic II, 1. S. 321 ff. II, 2. S. 55 ff. Hand II. Auch Band I. Abh. II. Band II. Acht. XXI. J. St. Mill, Principles of political economy (deutsch von Soetbeer) Buch V. Kap. XI. Der j., On liberty (beutsch von Pickford 1860).

§ 28. Wenn man die wirtschaftliche Freiheit als charafteristisches Merkmal der modernen Bolkswirtschaft hinstellt, jo ist damit nicht die absolute Freiheit sondern ein Rechtszustand gemeint, der gegen früher ein sehr viel größeres und an sich ein sehr hohes Mag indivi dueller Freiheit zeigt und Diese mer ausnahmsweise gesetzlich einschränkt, wo das öffentliche Antereffe es gebietet. Gine Freiheit Diefer Art wurde bei allen Aulturvölkern die recht liche Grundlage der Volkswirtschaft im 19. Jahrhundert 59).

Die wirtschaftliche Freiheit ist begrifflich das Maß der Freiheit, welches die Gesetzgebung den Einzelnen in ihrer wirtschaftlichen Thätigkeit gewährt. Sie ift insbesondere das gesetlich bestimmte Maß der Berwendung produktiver Kräfte (der eigenen und fremden) für die wirtschaftlichen Zwecke. Das Mag kann ein sehr verschiedenes sein. Man spricht von einem "Rechtes und Wirtichaftsinstem ber Freiheit" ("Sustem der freien Konkurreng", der "Gewerbefreiheit im w. E.") nur, jojern die Freiheit entweder eine abjolute (System "der absoluten Freiheit", - das 3deal der Physiotraten und der Manchesterdottrin, i. § 34

und Handb. Band I. Abh. II. - oder doch die Regel, die Einschräntung durch Gejet die Ausnahme ist (System der beschränkten, der sittlichen Freiheit - das bestehende resp. er strebte Syftem in den höchstentwickelten Rulturstaaten der Gegenwart). Die Ausnahmen (für einzelne Arten von Unternehmungen, für die Verwendung einzelner Arten von produttiven Kräften, für einzelne geschäftliche Operationen) können bei diesem System noch wieder der Bahl, der Art, dem Grade nach verschieden bestimmt sein.

§ 29. Die Freiheit tritt bei einem folchen Snitem in fünffach verschiedener Urt auf, als: 1. Freiheit der Arbeit, in dreifacher Sinficht: Freiheit der Person (Beseitigung aller unfreien perfonlichen Rechtsverhaltniffe, Rechtsgleichheit), Freiheit der Bewegung und des Erwerbs (freie Bahl des Berufs, des Erwerbsortes, der Arbeitsleiftung, freie Berwertung der eigenen Arbeitsfraft), Freiheit des Arbeitsvertrags Mechtsgleichheit der Routrabenten); 2. Freiheit des Grundeigentums (Freiheit in der Berfügung über die Gubitang ber Grundftude, Freiheit in bem Berfauf, ber Berpfändung, Teilung, Bererbung, Schenfung - und Treiheit der Benugung); 3. Freiheit des Rapitals (Freiheit der Rapitalleihe, ins beiondere der Getbleihe); 4. Freiheit bes Betriebs der Unternehmungen (Freiheit ber Ber einigung und Berwendung produktiver Kräfte in Unternehmungen, insbesondere Freiheit in der Gründung von Unternehmungen, in der Gestaltung der Geschäfte nach Art und Um fang, in der Verwendung von Arbeitsfräften, Grundstüden, Napitalien, in dem Absat der Produtte); 5. Freiheit des Martts (Freiheit des Angebots und des Begehrs im In und Muslande, der Preisbildung, der Konkurrenz, der Aus- und Ginfuhr).

Jede dieser Freiheiten kann eine absotute, kann aber ausnahmsweise auch noch ein gelnen Ginichränkungen unterworfen jein. Zede hat nun ihrer Natur nach die Tendenz, gewisse Wirkungen hervorzubringen, und je vollständiger sie ift, um so mehr. Man pflegt

^{59) &}quot;Zwei große Forderungen find es, welche in der Berfassung und Gesetgebung durch freie der moderne Beift im Staate und in der Besell- Mitwirfung aller der vernüntigen Selbstbestimighaft zu verwirklichen strebt: er verlangt überall mung fähigen Personen festgestellt und daß durch eine der Willfür enthobene gefetliche Ordnung das Gefet nur die aufterfte Schranke fur die freie in der Berrichaft des Befebes, zugleich aber auch Bewegung der individuellen und kollektiven Bereine freie Ordnung, und erllieft die Bereinigung fonlichfeit gezogen werde " Ahrens a a. D. dieser beiden, feineswegs sich widerstreitenden, E. 53. Bedingungen darin, daß die gesetliche Ordnung Bgl. auch Sob. Bd. II. Abh. XXI.

als solche gewöhnlich folgende anzugeben. Es bewirke: 1. Die Freiheit der Arbeit: Beförderung der rationellen Berteilung (relative Ausgleichung von Angebot und Nachfrage, höchste Broduktivität der einzelnen Kräfte) der vorhandenen Arbeitekräfte in den verschiebenen Broduftions- und Berufszweigen, weil Jeder frei feinen Beruf, feinen Arbeitsort, seine Erwerbsleiftung mahlen tann; Steigerung des Arbeitsfleißes, weil die Arbeitsleiftung auf freier Bahl beruht und der größere Fleiß das Mittel zur Erhöhung des eigenen Gintommens ift: Beforderung der rationellen Arbeitsvereinigung und Teilung in den einzelnen Unternehmungen (vgl. Handb. Band I. Abh. V.); - 2. die Freiheit bes Grunbeigentums: Uebergang der Grundstücke als Produktionsmittel, namentlich der land- und forstwirtschaftlichen und der zum Bergbau geeigneten, in die hande der produktivsten Unternehmer (b. h. berjenigen, welche mit ihnen ben höchsten Reinertrag zu erzielen vermögen); Begunftigung ber rationellen (b. i. ber ben größten Roh- und Reinertrag bedingenden) Größe und der produttivsten Bewirtschaftung der lande und forstwirtschaftlichen Grunde ftücke; — 3. die Freiheit des Kapitals: Zuströmen des Leihkapitals den Unternehmungen nach Maßgabe ihrer Broduftivität und Rentabilität; rationelle Befriedigung des Aredit bedürfnisses; rationelle Zinsbildung; — 4. die Freiheit des Betriebs: Begünstigung des rationellen. Die höchste Produktivität der in den Unternehmungen thätigen Kräfte gewährleiftenden Betriebs; — endlich 5. die Freiheit des Markts: Entwicklung natürlicher Markt verhältnisse (natürliche Marktgebiete und Marktpreise).

§ 30. Aber biefe möglichen Wirfungen erschöpfen doch nicht bie wirkliche Bedeutung des Suftems der Freiheit. Es find wesentlich nur die gunftigen, die Lichtseite bes Suftems. Sie allein führen noch nicht zur richtigen Beurteilung des Werts der Freiheit und zu den richtigen Grundfäßen für die Grenzbestimmung.

Sehen wir ab von den Wirfungen ber einzelnen Arten der Freiheit, die ihre Erörterung in ben fpateren Abhandlungen finden, und betrachten wir hier nur die Folgen, welche das "Syftem der wirtschaftlichen Freiheit" als folches, seiner Ratur nach, für Die gesamte Boltswirtschaft hervorzubringen die Tendenz hat. Wir bleiben bei den regelmäßigen gesegmäßigen (§ 13) Wirkungen für Industrievölker stehen; es bedarf nach der bisherigen Darstellung der Natur der volkswirtschaftlichen Berhältniffe keiner Ausführung, daß diefe Wirkungen nicht für alle Bolker und Zeiten die gleichen fein können. Die wesentlichen, besonders charafteristischen und für die Beurteilung des Systems maß gebenden, möglichen Birfungen find teils gunftige, teils ungunftige. Jene liegen vorzugsweise auf dem Gebiete der Produktion, diese berühren mehr die Berteilung der Güter sowie die socialen Berhältnisse und sittlichen Aufgaben der Bolfswirtschaft 60).

- I. Zu den an sich möglichen günstigen 61) gehören namentlich folgende:
- 1. Das "Syftem" befördert die wirtschaftlichste, und damit die billigste Produttion.

Es zwingt die Unternehmer zur größten Wirtschaftlichkeit bei der Anlage und dem Betriebe der Unternehmungen. Bei der Freiheit tampfen die Konkurrenten um den Absaß. Bwangs und Bannrechte und andere Privilegien sichern dem Ginzelnen nicht mehr einen bestimmten Absat. Jeder ift auf sich selbst augewiesen, muß forgen, daß er Absat finde, daß sein Unternehmen prosperiere und muß bemgemäß seinen Betrieb einrichten. Der Ab fat der Brodutte bestimmt fich aber - bei gleicher Qualität und Quantität - in der Regel nach den geringften Produktionskoften. Die Produktionskoften find der Regulator für die

dinning ber lichtbeachtung resp. nicht genügen Schönberg, Die beutsche Freihandelsparthei in den Würdigung der möglichen Nachteile beruht 3. für St W. 29. 3 493 ff. die von der Physiotratisch Smith'ichen Richtung 61) Wagner, (8. § 127–133, s. auch Handb. und von der Manchesterdoftrin verteidigte Wirt- Bd. 11. Abh. XXI.

⁶⁰⁾ Auf einer Neberschätzung der günstigen Wirs schaftspolitif, die sog. Theorie des laisser faire kungen der Freiheit, auf der unrichtigen Aufs und laisser passer. S dar. Wagner, G. a a. sassung derselben als naturnotwendiger Folgen D, auch v. Scheel im Handb. Bd. l. Abh 11.

Produktion, für den Absat, für die Konkurrenzsähigkeit der Unternehmungen. Für die Unternehmer wird es eine Existenzfrage, dasür zu sorgen, das ihre Kosten möglichst gering sind. Die freie Konkurrenz zwingt sie also, bei der Anlage und dem Betriebe möglichst wirtschaftlich zu sein, wollen sie nicht ihr Bermögen und ihre Einkommensquelle verlieren oder geringer werden lassen. Sie führt zur höchsten Produktivität der vorhandenen produktiven Kräfte. Wirtschaftliche Produktion ist also auch die billigste Produktion.

2. Es befördert den Fortschritt im technischen Produktionsprozeß und in der Art der Produkte, namentlich auf dem Gebiet der gewerblichen Produktion.

Jeder Unternehmer hat das Interesse, durch eine Verbesserung seines Betriebes nach diesen zwei Richtungen hin seine Konkurrenten zu übertressen. Gelingt es ihm, im technischen Produktionsprozeß Verbesserungen herbeizusühren, neue Ersindungen zu machen oder zu benutzen, so kann er billiger als bisher sein Produkt herstellen und den Reinertrag seiner Unternehmung, sein Einkommen erhöhen. Die Freiheit des Vetriebs wird also die Unternehmer zu diesem Fortschritt anspornen, ebenso dazu, neue bessere mannigsaltigere Produkte herzustellen, resp. aus anderen Produktionsgebieten auf den Markt zu bringen, weil sie dadurch ihren Absam anderen Produktionsgebieten auf den Markt zu bringen, weil sie dadurch ihren Absam dem "System" der Unsreiheit zu dem der Freiheit übergeht und andererseits reif für dieses System ist, so wird eine große Steigerung, ein sehr starker Ausschwung der Produktion und des Tauschwerkehrs stattsinden. Diese Erscheinung zeigt denn auch, weil sene Voraussehung vorhanden war, in riesigen Dimensionen die Wirtschaftsgeschichte des 19. Jahrhunderts.

3. Es zwingt die Unternehmer zur höchsten Anspannung ihrer Kräfte.

Diese Wirkung solgt aus dem schon unter 1 und 2 Bemerkten. Zu dem Interesse der Erzielung eines möglichst hohen Gewinns, das Jeder frei verfolgen kann und das deshalb sich allgemein geltend macht, kommt hinzu, daß Jeder in seinem eigenen Interesse sorgen muß, sich nicht durch seine Konkurrenten überzlügeln resp. unterdrücken zu lassen.

4. Es befriedigt auch das Interesse der Konsumenten, die von ihnen begehrten Waren möglichst mannigsaltig, brauchbar, billig und bequem zu erhalten. (s. S. 53. No. 3.)

Je mehr die Unternehmer diesem Interesse der Konsumenten entsprechen können, um so leichter und sicherer ist für sie der Absat ihrer Waren. Durch ihr eigenes Interesse werden sie also bei freier Konkurrenz angetrieben resp. gezwungen, den Konsumenten ihre Waren in möglichst großer Mannigfaltigkeit und Brauchbarkeit anzubieten und die Erlangung der selben möglichst bequem, möglichst mühelos zu machen. Der Preis der Waren aber wird, wo Freiheit im Angebot und freie Preisbildung besteht, nach dem allgemeinen Preisgeset in der Regel durch die Konkurrenz der Anbietenden auf den niedrigst möglichen Stand herabgedrückt.

5. Es entspricht ferner einer allgemein anerkannten Rechtsanschauung, einem Grundprinzip des modernen Rechts- und Kulturstaats (f. § 33 ff.) und der modernen Gesellschaft, indem es für Alle ein gleiches Recht schafft und den Einzelnen die höchste Entsaltung und Verwertung ihrer produktiven Kräfte rechtlich ermöglicht.

Das Recht, Unternehmer zu werden, oder sonst in irgend einem Zweige den Erwerd zu suchen, ist nicht mehr das Privilegium einzelner Klassen, sondern ein Allen eingeräumtes Recht. Die Bahn ist überall Zedem frei geöffnet. Jeder hat rechtlich die freie Wahl der Erwerdsthätigkeit und des Erwerdsberufs und, soweit nicht ausnahmsweise das öffentliche Interesse sür Alle gleichmäßig eine gesetzliche Schranke zu errichten zwingt, auch das Recht, frei seinen Erwerd zu suchen, wo und wie er will, und seine Kräfte, Arbeit und Vermögen, zu verwerten, wo und wie er sie am höchsten verwerten kann oder doch verwerten zu können meint. Das System gestattet deshalb als solches auch die höchste Entwicklung der indivi

duellen Aulagen und Talente und befordert den Arbeitsfleiß wie die Sparfamkeit und Bermögensbildung.

6. Es erleichtert endlich auch die Gründung von Unternehmungen, weil diese dem freien Willen der Ginzelnen überlaffen ift.

Das ift unzweiselhaft ein Vorteil für die Einzelnen aber auch für die Produktion im Gangen insofern, als nun die Unternehmungen frei nach dem Bedürsnis und der Konfur rengfraft gebildet werden fonnen. (j. S. 53. 920. 4.)

- II. Das System hat aber auch seine Schattenseite. Die ungunftigen Birfungen 62) desselben find teils solche, welche bei jedem Sustem, das noch als ein Sustem der Frei heit, ber freien Konkurrenz bezeichnet werden kann, möglich find, teils folche, welche nur bei einer zu weit gehenden individuellen Freiheit eintreten können.
 - A. In die erste Rategorie gehören:
 - 1. Die Gefahr einer ichadlichen Entwicklung des Großbetriebs.

Es ift an anderen Stellen (insb. Handb. Bb. II. Abh. XIV. XV. XX. XXI. XXIV.) auszuführen, wie weit der Großbetrieb in einer Reihe von Produktionszweigen und Unternehmungsarten die rationellere Betriebsart ift und daß derfelbe, wo dies der Jall, bei freier Betriebsgestaltung die herrschende Betriebsart wird. Er macht dann fleine oder mittlere, namentlich gewerbliche, Unternehmungen, welche das gleiche Brodukt auf dem Markt anbieten, gang oder teilweise fonkurrenzunfähig. Diese Entwicklung ift an sich ein Fort ichritt und im Intereffe einer rationellen Gestaltung der Boltswirtschaft gu begunftigen, aber sie kann zugleich eine unerfreuliche Ericheinung in socialer Hinsicht sein, wenn lebel ftande, die an sich in der Natur dieses Entwicklungsprozesses liegen, nicht durch andere Magregeln vermieden oder gemilbert werden, wenn insbesondere 1. fie in der Weise vor fich geht, daß bisher jelbständige Unternehmer Lohnarbeiter werden, Bermögensverlufte und eine Berringerung des Ginfommens erleiden und in eine niedrigere Stufe der focialen Stlaffenordnung hinalifeigen, 2. wenn die spezifischen llebelstände in der Lage der in großen Unternehmungen beschäftigten Lohnarbeiter nicht vermieden resp. gehoben werden, 3. wenn fie zur Vernichtung der für die stete Fortentwicklung absolut unentbehrlichen Mittelflasse führen würde. Wie biesen Gesahren zu begegnen und bas hierans entstehende Problem (Begünstigung des (Broßbetriebs, wo er die rationelle Betriebsart, durch Freiheit des Betriebs aber Bermeidung der Nachteile seiner Entwicklung) zu lösen, ist in diesem Wert in ben porerwähnten Darstellungen der einzelnen Broduktionszweige zu zeigen.

2. Die Wefährdung fleiner und mittlerer, insbesondere gewerblicher, Unternehmer in ihrer bisherigen wirtschaftlichen Selbständigkeit und gesicherten Existenz ift baber für einen Teil derfelben in allen Fällen eine notwendige Folge des Syftems der Freiheit.

sonders in der Industrie Stoffveredlung, mit gleichberechtigten Staatsbürgern, die neue Quetten der notwendigen Folge, daß die Zahl der ötos ichtechter Moralität bilden, seien unvermeidlich. nomisch und social selbständigeren Personen relas

62) Bagner, (3. § 1:14-138. W. führt als tiv und mitunter selbst absolut abnehme und die folde an: I. Der Sieg der begabteren Glemente, induftrielle (Befellschaft fich immer mehr in zwei der vielfach um ben Breis großer, materieller, nur ephemer durch den Lohnvertrag lofe verbunfocialer und moralischer Echadigung der Maffe dene Klaffen der großen Unternehmer und Brivatder Vewölkerung ersolge und die Gesahr fatischer kapitalisten einer und der Lohnarveiter andrer-Monopole in sich trage; 2 der Sieg der gewissen seits scheide, daß eine große, dauernde Ungleich: soseen Glemente, welche die ihnen günstigen obo- heit der ökonomischen und socialen Lage, des nomischen Berhaltniffe rudfichtslofer ausbeuten, Bildungsftands der beiden Echichten, ein ichroffer mit den weiteren Nachteilen, daß jene noch schleche Begensat der Interessen, eine seindliche Spannter werden, aber auch die besseren Elemente teils ung entstehe. Hierburch werde die Berteilung durch den Erfolg der Undern in Berfuchung ges des Gintommens und Bermögens ungleichmäßiger, führt, teils unmittelbar durch die Konfurren; ge- die Produttion nehme eine ungünstigere Richzwungen werden, ahnlich gewiffenlos zu versahren tung an, weil fie in großem Umfang nur für den und fo fich faft unvermeiblich ber gange Magfrab Lugus ber Reichen arbeite, und ichlimme, allen ber geschäftlichen Moralität verschlechtere; 3. der Befeiligten schabliche sociale herrichaftse und 2.6: Sieg des Großbetriebs über den Aleinbetrieb, be- hangigteitsverhaltniffe zwischen öffentlich rechtlich

Allerdings nur eine vorübergehende, so lange der Größbetrieb noch nicht überall, wo er die rationellere Betriebsart, zur Geltung gelangt ist. Die Größe der wirklich gefährdeten Duote wird aber in der Regel weit überschätzt. Der Klein: und Mittelbetrieb ist für ein ziemlich großes Gebiet durchaus fonkurrenzsähig wyl. Handb. Bd. II. Abh. XIV. XXI). Aber wo dies nicht der Fall, da werden durch das System der Freiheit die kleinen und mittleren Unternehmer gefährdet und missen sie, soweit nicht das nur in beschränktem Maße anwendbare Genossenschaptsprinzip ihnen helsen kann, im freien Konkurrenzkampfe als Unternehmer erliegen.

3. Die Benachteiligung von Konsumenten bei dem Ankauf von Waren.

Freiheit des Abiațes ist and Freiheit der ichlechten Produktion und der ichwindelhasten Anpreisung schlechter Waren. Es können auch Waren nach der Maxime "billig und schlecht" hergestellt werden und Produzenten wie Händler dabei ihre gute Rechnung sinden. Die Freiheit bietet dem Konsumenten keine Garantie mehr sür die Güte und die Preiswürdig keit der Ware. Er nuß beides selbst prüsen. Die Gesahr der Beichwindelung ist vor handen sür diesenigen Klassen von Perionen, die diese Prüsung nicht vornehmen können, und bei solchen Waren, wo die Prüsung überhaupt sür den Känser schwer ist: sie ist um so größer und in höherem Grade eine wirkliche", se mehr einerseits bei den Känsern das Bestreben herricht, nur den billigen Preis der angebotenen Ware, nicht deren Cualität zu beachten, und se größer andererseits die Unsolidität der Unternehmer ist. Handb, Vd. II. Abn. XXI.) Die Deutschen stehen in dieser Beziehung den Engländern und Franzosen leider erheblich nach.

4. Die Gründung von konkurrenzunfähigen und unfoliden Unternehmungen.

Beides ist nicht zu vermeiden. Da es Zedem freisteht, Unternehmer zu werden und Unternehmungen zu gründen, andererieits die Beurteilung der Konkurrenzsähigkeit einer neuen Unternehmung in vielen Fällen schwierig ist, so können auch leichter konkurrenzunfähige Unternehmungen (mit ungenügender Fähigkeit des Unternehmers, mit unzureichendem Kapital, mit mangeludem Abiah) gegründet und dadurch Vermögensverluste und andere Nachteile herbeigesührt werden. Die Einzelnen, welche Unternehmer werden wollen, müssen im Sustem der Freiheit ihre Lualisikation und ihren Plan viel vorsichtiger und sorzsältiger prüsen. Leichter ist auch die Gründung, der Vetrieb und Ersolg schwindelhaster, unsolider Unternehmungen, und das ist ein Nachteil sowohl sür Konkurrenten, deren Abiah im In land wie Ausland (Gesährdung des Kuses auf dem Veltmarkt, des Kredits der Unternehmer einer Stadt 2c.) darunter leiden kann, wie für Konsumenten.

5. Die ichwierigere wirtichaftliche Existenz vieler Unternehmer und Lohnarbeiter (vgt. darüber die Abh. über die gewerbliche Arbeiterfrage Hand B. Band H. Abh. XXII).

Diese Wirkung der Freiheit für erstere ergibt sich aus den bisherigen Aussührungen. Für Arbeiter ist sie besonders die Folge des Umstands, daß leichter Störungen in den Absay verhältnissen ihrer Arbeitgeber eintreten können, welche diese zur Einstellung reip. Reduktion des Betriebes zwingen, auch leichter die menichliche Arbeitskraft durch Maschinen und die Arbeit von Männern durch weibliche oder jugendliche, event, auch Kinderarbeit ersetzt wer den kann.

- B. Uebelstände der zweiten Kategorie innr bei einer zu weit gehenden Treiheit mögliche) find:
- 1. Die Verletzung berechtigter Ansprüche von Lohnarbeitern (inhumane Arbeitszeit, ge innoheitsichädliche Arbeit, insbesondere von Kindern, jugendlichen und weiblichen Arbeitern, Ausbeutung durch das Truckinstem 20.1 bei dem Mangel einer genügenden Arbeiterichutz gesetzgebung (s. darüber Handb. Bd. II. Abh. XIV. XXII.).
- 2. Die Berletzung berechtigter Interessen von Unternehmern (der Urheberrechte) bei dem Mangel eines Patent, Muster, Markenichutzes i. Handb. Band II. Abh. XXIII.).

3. Die nachteiligen Folgen zu freien Betriebs von Altiengesellschaften (vgl. Handb. Band I. Abh. V.), die Entstehung gefährlicher faktischer Monopole.

4. Eine Reihe weiterer allgemeiner unmoralischer Zustände der Volkswirtschaft, die an sich sehr verschiedener Urt sein, auch völkerweise große Unterschiede zeigen können, aber sämtlich aus dem in der menschlichen Natur liegenden Triebe des Egoismus hervorgehen.

Die Freiheit entjesselt auch die schlechten Kräfte der menschlichen Natur. Wo sie uneingeschränkt ist, macht sich auch der Egoismus, die Gewissenlosigkeit, die Umworalität, der Schwindel schrankenlos geltend und entsteht die Gefahr einer ungerechten Ausbeutung der Schwachen durch die Starken, der Ehrlichen, Gewissenhaften und Soliden durch die Unehrlichen, Gewissenlosen und Schwindler. Es verschlechtert sich die geschäftliche Moralität und die Moral des Bolkes überhaupt, es überwuchert der krasse Materialismus und sucht die sittlichen und idealen Regungen und Bestrebungen der Nation zu ersticken, das Jagen nach Gewinn, ohne Rücksicht ob durch den Gewinn das Glück und die Wohlfahrt Anderer vernichtet ist, wird die Losung großer Kreise; der Reichtum, zum großen Teil auf unsittlichem Erwerbstitel beruhend, wird seinem Ursprunge und der Ummoralität seiner Besitzer entsprechend verwendet und es bilden sich neue, unsittliche sociale Herrschafts und Abhängigsteitsverhältnisse, die in schreiendem Widerspruch mit dem Wesen und den Zielen des Rechtsstaats stehen und den Klassengagenjat bei den abhängigen Personen in Klassenhaß umwandeln.

5. Bu diesen unmoralischen Folgen gescult sich die Gefahr einer ungunftigen Verteilung bes Volksvermögens und einer gemeinschädlichen Gestaltung der socialen Klassenordnung.

Die absolute Erwerbsfreiheit, indem sie die permanente Ausbeutung der Schwachen durch die Starken und den Sieg der gewissenlosen, unsoliden Elemente begünstigt, kann leicht zu einer Anhäusung des Vermögens in den Händen einer kleinen Zahl von Personen führen. Eine solche Verteilung würde sich in der Art vollziehen, daß der kleine und mittlere Besitz verschwände, die diesen Klassen Augehörenden in die Klasse der Leine und mittlere Besitz verschwände, die diesen Klassen der Klassen der Keichen herabsänken, das Vermögen der Reichen aber stetig wüchse. Das wäre aber ein Prozes, der nicht nur das Volk von den eigentlichen Zielen der Volkswirtschaft immer weiter entsernen würde, sondern notwendig eine sociale Revolution mit unabsehbaren Folgen herbeisühren müßte. Durch die Beseitigung der kleinen und mittleren Besitzer würde die Klust zwischen den Besitzenden und Richtbesitzenden zu einer unübersteiglichen und die für jede gesunde und friedliche Entwicklung absolut notwendige wirtschaftliche wie politische Vorausseung vernichtet. Ohne einen krastvollen, sittlichen, in seiner Existenz gesicherten Mittelstand hat eine Nation auf höheren Wirtschaftsschaftschaftschaftschaftschaft.

Wo im (Vefolge der absoluten Erwerdsfreiheit diese Erscheinungen auftreten, kann zwar noch immer das Interesse der Produktion (höchste, wirtschaftlichste Produktion) gewahrt sein, aber die sittliche Aufgabe und der eigentliche Daseinszweck der Volkswirtschaft und des Staats werden nicht erfüllt.

§ 31. Hieraus ergeben sich für das richtige Maß individueller wirtschaftlicher Freiheit folgende prinzipielle Sätze:

1. Wohl ist die Freiheit für ein Industrievolk eines der wesentlichsten Förderungsmittel der Produktion, eines der sichersten Mittel, um in ihr die Postulate der Wirtschaftlichkeit, der Erzielung der höchsten Produktivität der produktiven Aräfte, sowie der höchstmöglichen Produktion zu verwirklichen.

2. Aber sie ist schon in dieser Sinsicht kein absolutes (d. h. kein für alle Unternehmungen und Erwerbszweige geltendes) Förderungsmittel. Man kann hier nur von Regel und Ausnahme sprechen. Sie hat jene Bedeutung nur in der Regel. Es gibt auch Unternehmungsarten, wo die Freiheit in der Gründung und in dem Betriebe der Unternehmungen selbst vom Standpunkte der Produktion aus nicht den besseren, sondern den schlechteren Zusstand herbeisährt (z. B. Notenbanken, Hypothekenbanken, Cisenbahnen, Appotheken, Schanks

gewerbe, Saufiergewerbe, Medizinalgewerbe, "Bintelfonfulenten", Gefindevermieter, Theater, Berficherungsanstalten u. a.).

3. Auch da, wo fie das beste Forderungsmittel der Produktion ift, ift fie deshalb noch nicht das unbedingt gu fanktionierende Pringip der Rechtsordnung. Der Geiebaeber hat nicht blog das Intereffe der Produktion und das Erwerbsintereffe der Produzenten gu berücksichtigen, sondern muß sich auch bei allen Magregeln der Gesetzgebung, durch welche die Produktion gefördert werden joll, fragen, wie weit dieselben auch einer gerechten und humanen Berteilung ber Guter bienen, welchen Ginfluß fie auf die Gestaltung der perfonlichen Lage ber Arbeiter, Des Familienlebens und anderer moralischer Buftande üben, wie fie fich zur Erfüllung ber sittlichen Staatszwecke (§ 33 ff. verhalten. Wie gezeigt, tann Die Freiheit mit diesen Zielen durch eine Reihe von Folgen in Wideripruch stehen. Wenn und soweit dies ber Jall, liegt wie bei vielen andern Fragen der Besetzgebung eine Rollifion von Intereffen vor, hier eine Rollision zwiichen Ginzel reip. Rlaffen: und Gesamtwohl . ober der Intereffen verichiedener Produzentenklaffen oder auch des Intereffes von Produzenten und Konfumenten. Wie stets, find die verichiedenen Intereffen gewiffenhaft abguwägen. Fallen die ichablichen Folgen ftarter in die Bagichale, jo ift die Ginichrantung der Freiheit geboten.

Burdigt man nun die vorher geichilderten ungunftigen Folgen, von benen jedenfalls bie ber zweiten Kategorie (3. 53) vermeidbar find und notwendig vermieden werden follten, so ergibt sich der weitere Grundsat:

- 4. Die Freiheit tann nie eine abiolute iein. Die letten Urfachen der notwendigen Ginichräntung der individuellen Freiheit liegen in dem menichlichen Egoismus, in der natürlichen und wirtschaftlichen. Ungleichheit der Menichen und in den sittlichen Zwecken, welche die Menichen im Staat und in der Gesellichaft verfolgen. Die sittlichen Korrettive gegen ben Egoismus (die Entwicklung ber Moral, bes Rechts und Gemeinfinns) find ebenjo wenig wie die Vereinigung ber Schwächeren zu Genoffenichaften ftart genug, um jene aus bem Egoismus und der llebermacht der Stärkeren hervorgehenden, mit den fittlichen 3weden ber menichlichen Gemeinichaften im Wideripruch ftebenben Ericheinungen zu verhindern. und es muß daher zu diesem Zwed eine dieselben möglichft ausschließende gesetliche Echrante für die Willensäußerungen errichtet werden. Es ift die Echrante gegen den unfittlichen, bas gleiche Recht Aller verlegenden und die fittlichen Biele bes Rechts- und Rulturftaats gefährdenden Einzelwillen. Die gesetlich zu gestattende wirtichaftliche Freiheit kann m. a. 23. nur eine gebundene, eine sittliche Freiheit fein, die Freiheit muß zugleich Ordnung fein.
- 5. Das richtige Mag der Freiheit ift nach den realen konfreten Berhältniffen der individuellen Bolkswirtichaft zu bestimmen. Es kann nicht a priori konstruiert werden, kann nicht für alle Bölter gleich fein (§ 39).
- 6. Es darf aber in allen Gallen die Freiheit nur gewährt werden, wo und joweit fie erwiesener Magen die Interessen Aller, das Gesamtwohl fördert. Alles Recht hat heute feinen Grund und Zwed lediglich in dem Wohl und Gedeihen der Geiellichaft. Der Gingelne hat deshalb ein Recht auf Erwerbsfreiheit nicht aus fich und feinem individuellen Intereffe beraus ein perionliches "llrrecht", fondern nur als Glied ber fittlichen Gemein ichaft aus bem fittlichen Gemeinzweck beraus, alio nur ein nach' Maggabe Diefes Zweckes ihm einzuräumendes und eingeräumtes Recht. Gin Anipruch der Einzelnen auf Erwerbs freiheit eriftiert nur, weil und joweit diese Freiheit den besten Buftand der Bolfswirtigaft, die Erreichung der sittlichen Biele derielben garantiert. Für die Enticheidung, ob Freiheit oder Unfreiheit, und welche Edwante ju gieben, ift es baber ein faliches Pringip, von bem "natürlichen Recht" des Individuums auf Freiheit auszugehen, den Rechtszuftand der vollen individuellen Freiheit als den "natürlichen", "idealen" anzusehen und demgemäß für jede Einichränfung des individuellen Billens den Radiweis zu fordern, daß fie notwendig fei.

Dies Prinzip ist das Grundprinzip des abstrakten und doktrinären Liberalismus seit dem vorigen Jahrhundert. Der richtige Ausgangspunkt ist vielmehr die sittliche Gemeinschaft, deren Glied der Einzelne ist, mit ihren sittlichen Zwecken und das Gesamtwohl, und da der vernünftige Justand nur der einer Gebundenheit (sittliche Freiheit) sein kann, so ist für jede Erweiterung der bisherigen Schranken vorher der Nachweis zu führen, daß die größere individuelle Freiheit in einem höheren Grade als die bisherige sowohl dem Interesse der Einzelnen als dem Gesamtwohl entspricht.

5. Die Ethif und die Poltswirtschaft.

Schmotter a. a. D. in Hilbebrand. J. 23 S. 225 ff. und in 68 U. 5. S. 19 ff. Anies K.D. S. 133 ff. Schüz, das fittliche Moment in der Boltswirthichaft. J. f. St B. 1. S. 132. F. A Lange, Geschichte des Materialismus. 1866. S. 501 ff. J. Kanth. die Nationalöfonomit w. 1858. S. 313 ff. vgl. auch W. Wundt Griff. 1886. J. Paulien Sustem der Ethit. 1889. Uhren H. Naturrecht II S. 99 ff. Stahl, Rechtsphilosophie II, 1. S. 70 ff. II, 2. S. 55 ff, v. Jhering, Ter Zweck im Recht Band II. 1883 bei. S. 123. 131. 157. Teri., Tie ge ichichtlich gesellichaftlichen Grundlagen der Ethit in Schwoller J. f. 6.W 6. S. 1 ff., F. v. Holtzendorff, Krincipien der Boltiff. Berl 1869. Rap. 6, ferner die Lit. in Aum 8.

§ 32. Die Ethit stellt als Moral oder Sittenlehre im Allgemeinen diejenigen Grund sätze sest, welche als Maximen unseres sittlichen Lebens und als Maßstab sür die Beur teilung desselben gelten sollen. Sie richtet demgemäß auch als ein Zweig der Gesellschafts wissenichaft, als Socialethik, vom Standpunkte des Sittengesetzes aus Anforderungen an die socialen Zustände der menschlichen Gemeinschaften und an die Handlungen der Menschen in ihnen, sie zeigt die idealen sittlichen Ziele, nach denen die Individuen und die Völker in Ersüllung des sittlichen Lebenszweckes zustreben, durch welche Pilichtersüllung sie sich diesen zu nähern haben.

Die Herstellung sittlicher socialer Zustände und die Annäherung an jene Ziele hängt mit in erster Reihe von den Zuständen der Bolkswirtschaft und dem Berhalten der Menschen in dieser ab. Die Ethik stellt daher auch (Brundsähe und Postulate für dies (Bebiet des Bolkslebens und die menschlichen Handlungen in demselben auf.

Wenn nun ein neues Verhältnis der Ethik zur Volkswirtschaft als ein besonderes und charafteristisches Merkual der modernen Volkswirtschaft angesehen wird (S. 48), so geschieht es, weil zwei Erscheinungen in derselben hervortreten, die einen sehr großen Einfluß auf die Gestaltung der Wirtschaftszustände im letten Zahrhundert ausgesibt haben und noch aussiben, und die früher entweder gar nicht oder doch nicht entsernt in dem Grade vorhanden waren: Erstens ist die Anschauung zum Siege gelangt: es soll sein Widerspruch zwischen Ethik und Volkswirthschaft bestehen, es soll das Sittengesetz auch sür die Volkswirtschaft gelten und in ihr ausgesührt werden, es soll diese eine sittliche Erscheinung des Volkslebens sein (§ 9). Und Zweitens sind die Anturvölker in Staat, Wissen schaft und Gesellschaft energisch bestrebt, demgemäß zu handeln. Darin liegt gewissermaßen eine Signatur der Zeit.

Es ioll aliv damit nicht gesagt sein, daß in früheren Volkswirtschaften man nie bestrebt gewesen wäre, auch Forderungen der Sittenlehre zu ersüllen. Aber es war nicht allgemein prinzipiell anerkannt, daß kein Wideripruch zwischen Ethik und Volkswirtschaft bestehen solle, es war das sittliche Moment in der Volkswirtschaft nicht anerkannt resp. nicht ge nügend gewürdigt, es war das Bestreben, dasselbe zu verwirklichen, nicht ein die Wirtschaftspolitik im Allgemeinen und die Socialpolitik im Besondern bestimmendes Prinzip. Andereseits ist aber gerade die Erkenntnis des sittlichen Moments in der Volkswirtschaft und das Bestreben, es praktisch zur Geltung zu bringen und Widersprücke zwischen der Sittenlehre und den thatsächlichen Virtschaftszuskänden auszuheben, ein so wesentlicher Faktor der großen Resormen des letzen Fahrhunderts und der Resormbestrebungen der

Gegenwart, daß man darin ein besonderes und charafteristisches Merkmal erblicken muß, ohne dessen volle Würdigung man weder die bisherige Entwicklung der modernen Volks wirtschaft noch die große sociale Bewegung der Gegenwart richtig verstehen kann.

Die spezielle Erörterung des rationellen Verhaltens von Staat und Weselltchaft in Be zug auf die Bolkswirtschaft, die Geschichte der Resormen und Veränderungen im letzten Jahrhundert, die Darstellung der socialen Resormbestrebungen unserer Tage welche in den folgenden Abhandlungen zur Darstellung kommen — werden hiefür den Beweis im Ginzelnen bringen. An dieser Stelle muß es genügen, zur näheren Illustrierung der charakteristischen Erscheinung nur noch beispielsweise furz auf solgendes hinzuweisen.

Die Ethik zeigt, worin das sittliche Kulturleben der Einzelnen zu bestehen habe, und stellt, da wirtschaftliche Verhältnisse sehr wesentlich bedingen, ob und in welchem Grade die Einzelnen es sühren können, der Gesellschaft und den Staaten der Kulturvölker die Aufgabe, für eine Organisation der Volkswirtschaft zu sorgen, dei welcher alle Glieder und Klassen des Volkes die Möglichkeit haben, durch eigene Krast ein solches Leben zu führen. Die Völker acceptieren diese Kricht und sind in ihrer Gesetzgebung und Verwaltung, in ihren wissenschaftlichen und praktischen socialen Vestrebungen bemüht, sie zu ersüllen.

Die Ethit verurteilte als unmoralisch alle Verhältnisse personticher Univerheit, alle persönlichen Herrichaftsverhältnisse, in denen die Einzelnen wider ihren Willen gezwungen werben, nur Mittel und Wertzeng für einen Andern zu fein. Die Bolter erachteten es als, ihre Pflicht, joweit in der Boltswirtschaft jolche Berhältniffe bestanden Leibeigenschaft, Börigfeit, Erbunterthänigfeit, rechtliche Beichränkungen ber perfonlichen Freiheit von Arbeit nehmern 20.), diese zu beseitigen, beseitigten dieselben und suchen, wo trot des freien Ver sonen und Arbeitsrechts neue sich entwickeln können, diese zu verhindern. lehrt ferner, daß auch für die wirtschaftlichen Sandlungen des socialen Menichen der fategorische Imperativ gelte, d. h. für den Ginzelnen die Pflicht bestehe, nicht egwistisch nur fein Intereffe zu verfolgen, sondern auch für das Wohl der Andern und der Wesamtheit mneigennütig zu forgen und für die materielle und geiftige Sebung feiner Mitmenichen nach Maßgabe seiner Kraft thätig zu sein. Sie fordert, daß er in Rollisionsfällen sein person liches Jutereffe dem Gesamtintereffe unterordne. Dies Postulat wird von der Wissenschaft, vom Staat und von der Gefellichaft für die Bolfswirtschaft anerkannt; es wird gugegeben, daß nur, wenn der kategorische Imperativ auch die wirtschaftliche Thätigkeit beherricht, wenn die Moralität und Sittlichkeit über die equififige Selbstincht den Sieg behaupten, wenn die moralijchen Triebjedern in stetig steigendem Mage wirten, sich glückliche Wirt ichaftszustände entwickeln können. Und man ist demgemäß bestrebt, durch Lehre und Er ziehung die moralische Bildung zu heben und durch Gesetze und wirtschaftliche Einrichtungen die schädlichen Auswüchse des Egoismus zu verhindern. Man vernrteut deshalb beispiels weise die egoistische Ausunhung ber Menschenfrafte auf Roften bes Familienlebens, ber Wesundheit, der Moral, man verurteilt sowohl die schamlose Ausbentung unerfahrener, leichtglänbiger Kapitalisten durch schlaue, betrügerische Gründer, wie den mühelosen Geld erwerb durch reine Spielgeschäfte an den Borien, und ist bemutt, die Magregeln zu er greifen, diese und andere unsittliche und wirtschaftlich schädliche Erscheinungen zu vermeiden.

- Ein großer Teil endlich der socialen Reformfragen und Bestrebungen der Gegenwart, vor Allem die größte und schwierigste, deren Lösung die Bölker als eine ihrer dringtichten Anfgaben betrachten, die Lohnarbeiterfrage, haben ihren Ursprung wesentlich in dem Bestreben, den höberen Anforderungen der Ethik an das Wirtschaftsteben und an die socialen Instände zu entsprechen.

Und die Politische Cekonomie, indem sie — nach der hente in ihr herrichenden Nichtung und Lehre in ihren prinzipiellen Lehrsäßen und praktischen Bostulaten sich gleichfalls in voller Uebereinstimmung mit den Lehren der socialen Ethik besindet, deren Grundsäße

als unbedingt maßgebend auch für ihr Gebiet anerkennt und insbesondere als eine ihrer wichtigsten praktischen Aufgaben betrachtet, mitzuwirken, daß die Bolkswirtschaft zu einem wahrhaft sittlichen Gebilde werde und als solches in einem immer höheren Grade die allsgemeine Bohlfahrt schaffe, kann deshald mit Recht eine "ethische" Wissenschaft genannt werden. Diesen Charakter hatte sie allerdings nicht, so lange die in ihr herrschende abstrakte und individualistische Nichtung die strenge Scheidung der wirtschaftlichen und sittlichen Belt vornahm, in jener nur den Egoismus als die maßgebende Triebseder ansah, das Güterleben nur nach seiner materiellen Seite betrachtete und als den normalen und besten Zustswirtschaft denzenigen zu deduzieren suchte, der ans dem möglichst uneingeschränkten egoistischen Streben nach Besriedigung der individuellen Interessen hervorgehe. Damals bestand ein direkter Widerspruch zwischen den Lehren dieser Wissenschaft und der Ethis 63).

Die moderne Volkswirtschaft ist freilich trot aller Mesormen noch weit davon entsernt, die Postulate der Ethik realisiert zu haben, aber die mächtige Bewegung ist im Fluß; erreicht sie ihr Ziel, so wird damit der Ansang einer neuen Kulturepoche in der Geschichte der Menschheit beginnen.

4. Der Staat und die Polfswirtschaft.

Wagner, (8. § 161 ff. (dort auch weitere Litteratur) auch § 121 ff. Schäffle, S.A. IV S. 216 ff. L. 2. U. Kap. 31 -34 Schmoller in Hilbebrand J. 23 S. 225 ff, in J. f. (8. L. S. 19 ff. und in S. d. B. f. S. IV. S. 3 ff. Kank a. a. D. S. 249 ff. Schönberg in J. f. St.W. 28. S. 407 ff., 29. S. 493 ff. Terf. Arbeitsämter 1871, f. auch Knies P.D. S. 106 ff. S. 254 ff. R. v. Mohl, Encyllopädie der Staatswiffenschaften. 2. U. 1872. Derf. Staatsrecht, Völkerrecht und Politik, 3 Vände. 1860 - 1869. v. Holten dorff, Politik Buch III (8. Waiß, Politik 1862 U. Trendelenburg, Naturrecht. 2. Unfl. 1868. § 150 ff. Hern & Naturrecht II. § 104 ff. Stah, Nechtsphilosophie II, 2. § 36 ff. J. Fröbel, Theorie der Politik. 2 Vde. 1861. 1864.

§ 33. Das besondere Berhältnis des Staats zur Bolkswirtschaft, das als ein charakteristisches Merkmal der modernen Volkswirtschaft gegenüber früheren zu bezeichnen ist (§ 27), liegt darin, daß derselbe in einem viel höhern Grade zu dem berufenen und thatfräftigen Organ - nicht der Boltswirtschaft überhaupt, aber ber fittlichen Aufgaben und Biele derselben wurde. In die thatsächliche Gestaltung, insbesondere auch in die Umformung des Wirtschaftslebens hat in vielen Staaten die Staats gewalt früher, namentlich im 16., 17. und 18. Jahrhundert, direft viel thatfräftiger und energischer eingegriffen, aber in der Boltswirtschaft die Bostulate der humanität, Gerechtigfeit und Sittlichfeit zu verwirklichen, hat kein Staat früher auch nur entfernt in dem Mage fich zur Aufgabe gestellt und praktisch augestrebt, wie die modernen Rulturstaaten. Die nene und intensive Thätigkeit in dieser Richtung beginnt mit der französischen Mewolution. Gie außerte fich junachst in ber Durchführung ber Idee bes Rechtsstaats auch für das wirtschaftliche Webiet, indem sie auch hier, von dem Recht der einzelnen Perfönlichkeit als folder ausgehend, in raditaler Umgestaltung der bisherigen Rechtsordnung, um allen Ginzelnen die größte Ausbildung ihrer Anlagen und ihrer Perfonlichteit und die größtmögliche Beteiligung an dem Kulturleben zu sichern, die Freiheit der Berfon, die Gleichheit des Rechts, die Freiheit der wirtschaftlichen Bewegung einführte und alle Hemmniffe der individuellen Bewegungsfreiheit zu entjernen suchte. Gie entwickelte sich bann aber weiter, wenigstens in einer Reihe ber Staaten, fo auch in Deutschland, zu bem Streben nach der Durchführung der höheren Idee des Rechts- und Kulturstaats, Die den Staat nicht bloß als eine Rechtsanstalt sondern auch als ein positives Bohlfahrts und Kulturorgan erfaßt und die in der Förderung der wirtschaftlichen und socialen Zu-

⁶³⁾ Bal. darüber Handb. Band I. Abh. II. und die Anm 8 cit. Litteratur.

stände ihren Rulminationspunkt in der Aufgabe und dem Streben der Staatsgewalt findet, jene Postulate auch für die unteren Volksklassen zur Wahrheit zu machen.

Bon dem Berhalten der Staatsgewalt, sowohl in der eigenen Wirtschaft des Staats (Staatswirtschaft) wie gegenüber andern Wirtschaften, privaten und öffentlichen (der Gemeinden, Kreise, Provinzen), d. h. von der Wirtschaftspolitik des Staats 64, ist der Zustand jeder Bolkswirtschaft abhängig. Die Abhängigkeit steigt, je höher die Wirtschaftsstusse ist. Die richtigen allgemeinen Grundsäpe der Wirtschaftspolitik zu sinden (§ 39), ist eine wichtige Ausgabe und ein wesentlicher Bestandteil der Politischen Dekonomie, die richtige Wirtschaftspolitik durchzussähren, ist die Ausgabe der Staaten.

Undere Abhandlungen des Handbuches werden die Magregeln der rationellen Wirtschaftspolitik im Einzelnen entwickeln, an dieser Stelle ist nur, soweit es der Rahmen dieses Werkes gestattet, das prinzipielle Verhältnis von Staat und Volkswirtschaft im Allgemeinen zu erörtern und auf die allgemeinen Grundprinzipien der rationellen mobernen Volkswirtschaftspolitik einzugehen.

Es ist schon früher (§ 12) hervorgehoben worden, daß es in einem Staat eine Volkswirtichaft ohne irgend welche staatliche Einwirkung nicht geben kann. Wie sehr man diese auch einschränken mag, selbst wenn sie nur auf die Thätigkeit des "Sicherheitsproduzenten" (§ 34) beschränkt werden sollte, so bedarf es doch in allen Fällen eines Güterrechts (Personens, Sachens, Obligationens zer rechts) und staatlicher Organe zum Schutz der staatlich anerkannten ökonomischen Privatrechte (Schutz der Personen und des Vermögens) und bedarf es auch einer besonderen Staatswirtschaft.

Die Birtschaftspolitik kann an sich, auch als rationelle, eine sehr verschiedene sein. Die thatfächliche war und ist eine sehr verschiedene, auch in Staaten, die auf gleicher Wirtschaftsstuse
ftehen. Es sei nur beitpielsweise an die Unterschiede in der Jolle, Münze, Handelse und Koloniale, Gewerbe-, Sociale und Steuerpolitik der modernen Kulturstaaten, sowie an die Unters schiede in der gesamten Wirtschaftspolitik der Gewerbe- und Handelsvölker des Alternums einerseits, der neueren Zeit andrerseits erinnert. Dies Gebiet der Wirtschaftsgeschichte ist erst zu einem kleinen Teil genügend erforscht, aber die bisherigen Untersuchungen reichen doch hin, die Hypothese einer gleichartigen gesehmäßigen Entwicklung der Wirtschaftspolitik bei allen Völkern

wie die Supothese wirtschaftlicher Naturgesetze als völlig unbegründet zu verwerfen.

Alle staatliche Wirksamkeit auf diesem Gebiet hat vernünstiger Weise nur einen berechtigten Sinn und Zweck: die Zustände und Verhältnisse der Volkswirtschaft, entsprechend den Aufgaben derselben, besser zu gestalten, als sie ohne diese Einwirkung sein würden. Wirft man nun aber die prinzipielle Frage auf, was zu diesem Zweck der Staat, als solcher, leisten kann und soll, und wird die Frage nur als eine ganz abstrakte und allgemeine —, ohne Rücksicht auf einen konkreten Staat oder auf die Staaten einer bestimmten Wirtschaftsund Aulturstusse — betrachtet, so ist die Untwort darauf, in weiterer Konsequenz aber auch die ganze Stellung und Bedeutung der Volkswirtschaftspolitik, als wissenschaftlicher Tisziplin, notwendig bedingt 1. von der Natur und Aufgabe des Objekts, der Volkswirtschaft, 2. von dem Wesen und Zweck des Subjekts, des Staats. Differiert über diese Prämissen die Auffassung, so wird auch die Autwort auf die Frage der Leistungsfähigkeit und Leistungspslicht des Staats zur Förderung der Volkswirtschaft und der Volkswohlfahrt verschieden lauten. Beides war der Fall.

§ 34. Zu 1.) Ueber die Natur und Aufgabe der Boltswirtschaft sind in der Politischen Dekonomie insbesondere zwei hier in Betracht kommende, grundverschiedene Ansichten hervorgetreten.

Die eine beruht auf der Annahme, daß die Volkswirtschaft ein Gebiet des Volkslebens sei, welches im Unterschiede von den andern, wenn die volle Freiheit der Einzelnen be

⁶⁴⁾ Die Wirtschaftspolitik des Staats die Politik bezüglich der anderen Wirtschaften im im w. S. Diese umfakt die Finanzpolitik einzelnen die Landwirtschafts, Forswirtschafts, (b. i. die Politik bezüglich der Staatswirtschaft) Gewerder, Handelse, 2c. politik und die besondere und die Wirtschaftspolitik im e. S., auch Politik bezüglich der Wirtschaften der Gemeinden, Bolkswirtschaftspolitik genannt (d. i. Kreise 2c.).

jiebe, sich von selbst nach wirtschaftlichen Raturgesetzen regle und in seiner "naturgesetzlichen" Westaltung auf jener Basis den normalen und besten Zustand zeige (§ 13. S. 19). Denn bei der vollen Treiheit, die jeden Einzelnen auf sich selbst und seine Araft stelle, sorge Reder. dem natürlichen Triebe des Egvismus folgend, in der besten Beise für sein Wohl und feine Intereffen. Es erfolge die höchste Unipannung, die wirtschaftlichste Benutung aller productiven Krafte, die höchstmögliche Production, mithin auch die höchstmögliche Rousumtion; es entwickele fich aber auch naturgesetlich die normale und gerechte Berteilung der Güter: Beder erhalte das Einfommen, welches er nach feiner Leiftung für den volkswirtschaftlichen Markt verdiene. Diese Bolkswirtschaft ("der freien Konkurreng") wahre somit am besten die individuellen Intereffen, nur um solche aber handle es fich im Wirtschaftsleben; fie er zeuge nur auscheinend den Krieg Aller gegen Alle, in Wahrheit sei sie ein friedliches, geschäftliches, Aller Interessen beförderndes Neben- und Miteinanderwirfen und ergebe sich in ihr die naturgesetliche Interessenharmonie. Die logische Konsegnenz dieser Unsicht ift. daß die vernünftige Wirksamkeit bes Staats in Bezug auf die Volkswirkschaft, damit diese ihre Aufgabe erfütte, sich auf ein Minimum zu beschränken und eine wesentlich negative zu sein habe: daß ihm nichts Anderes obliege als die Borbedingung dieses Normalzuftandes, die absolute wirtschaftliche Freiheit, zu schaffen und die Freiheit der Bersonen, das Gigentum und die Bermögensverhältnisse, wie sie aus dem freien wirtschaftlichen Berkehr sich ergeben, zu ichützen. Zede weitergehende Ein und Mitwirtung sei nur schädlich. Und es ist auch nur eine weitere logische Konsequenz jener Ansicht, daß, weil bei dieser Auffassung der Bolts wirtschaft jede andere Wirtschaftspolitif in der (Beschichte unvernünftig erscheint, historische Unterfuchungen über die Politif früherer Zeiten als überflüffig zur Erfenntnis der Brundfähe einer rationellen Birtichaftspolitik und gar nicht als eine Aufgabe der Politischen Dekonomie sondern der Geschichtswissenschaft betrachtet werden.

Diese Ansicht über die Ratur und Aufgabe der Bolkswirtschaft war lange Zeit in ber Politischen Defonomie in weiten Preisen und von hervorragenden Nationalöfonomen vertreten. Sie bitdete das Jundament der individualistischen Physiofratisch. Smith'ichen Doktrin und ber auf biefer beruhenden Manchefter= ("Freihandel3"=) Lehre. Dieje Michtungen zogen auch die weiteren Konfequenzen. Gie beschränkten nach dem geflügelten Borte des Physiotraten (Gournay: laissez aller, laissez passer, le monde va de lui-même die vernünftige und berechtigte volkswirtschaftliche Funktion des Staats ausichtießtich auf jeue Wesetgebungs und Schuppflicht und bezeichneten seine einzig berechtigte produktive Thätigkeit, außer der er durch eine weitere nur schaden konne, als die des "Zicherheitsproduzenten". Gie stellten u. A. für seine eigene Wirtschaft die Lehre auf, daß er feine Ausgaben lediglich auf jene Funktion zu beschränken, alle Ausgaben für weitere Wohlfahrts und Rulturzwede zu vermeiden, alle wirtschaftlichen Unstalten (Berkehrsmittel und Anstalten, Schulen ze. nur ben Einzelnen zu überlaffen, und die ordentlichen Ginnahmen fich, unter Beseitigung aller privatwirtschaftlichen Ginkunfte (aus Domänen, Forsten 2c.), nur durch Steuern und Gebühren zu beschaffen habe. Der Staat, nur "ein notwendiges llebel", braucht nach diesen Dottrinen feine Organe und fein Weld zur positiven Pflege und Förderung der Bolfswirtschaft. Und die bisherige Geschichte des Wirtschaftslebens ift ihnen nur eine Berjündigung an den "Raturgeseten" der Bolfswirtschaft; historische öfonomische Untersuchungen sind ihnen nicht eine notwendige Aufgabe der Politischen Defonomie, die Bolfswirtichaftspolitif aber ist bei den wenigen einfachen Säben, die Die Quint effenz derselben darstellen, weder eine wiffenschaftliche noch eine praktische Disziplin.

Bgt über diese Anschaumgen Wagner a. a. C., auch Hand L. Abh. II. Besionders charafteristisch ift die Taxitellung derselben, noch aus neuerer Zeit, von Princes mitth, dem Begrinder der "Tentschen Freihandelsparthei", in f. Art. Handelsfreiheit in Mentsch Handwörterbuch E. 439 (i. auch m. Abh. Zur Literatur der socialen Frage in Z. f. St.V. 28 E. 404 fl.) und in andern Abhb jett in i. Gesammelten Schriften. 3 Bde. Berlin 1879. Wir entnehmen dem ersten Artifel solgende Stellen:

"Die Forderung unbedingter Freiheit des Sandels ift nur die eine Anwendung einer allgemeinen Lehre, welche die Freiheit überhaupt hinfiellt, als Grundbedingung fowohl ber möglichft größten Gulle als auch voller Gerechtigfett im Boltshaushalt. Die Anhänger Diefer Lehre haben den Ramen Freihandler erhalten, weil sie zuerft durch den Rampf um Sandelsfreiheit ihre Lehre praftisch bethätigten. Der Freihandel fennzeichnet fich durch eine radital-individualiftische Auf faffung vollswirtichaftlicher Berhältniffe. In dem Bolfshaushalt als foldem fieht er ichiechter bings nur ein Rebeneinander von Gingelhaushalten, deren jeder, jelbständig in feinem Birt ichaften und allein für beffen Erfolg verantwortlich, nichts von den andern gu beanfpruchen hat, als gleiche Freiheit, gleiches Ungehindertsein in der Benutung seiner Araste zur Bestwassung von Bestriedigungsmitteln, also Fernhaltung jeglicher Bergewaltigung. So vielseitig auch der volkswirtschaftliche Organismus erscheinen mag, der Freihandel sieht darin nur ein einziges Organ: den Markt. Go verwidelt und ineinandergreifend auch die Beziehungen zu einander ericheinen, ber Freihandel erblickt für diejelben nur einen Berfnupfungspuntt : den Martt. Alle sonstellen, vollewirtschaftlichen Einrichtungen sind nur Einrichtungen, welche die Einzelnen tressen, um Jeder sir sich aus dem Marke Rugen zu ziehen... Im Markt wird keine Gemeinschaft gebildet, sondern nur abgerechnet und auseinandergeiest. Die volkswirtschaftliche Gemeinde, als folde, ift nur Marktgenoffenichaft; fie befigt, wie gejagt, weiter fein gemeiniames Infilmt als eben den Markt und fie hat auch weiter nichts zu gewähren als freien Butritt zu dem Markte, ...

"Bur Forderung des volfswirtschaftlichen Wohls im Allgemeinen fieht der Freihandler nur ben einen möglichen Weg: die Freiheit jedes Einzelnen, das eigene Wohl nach Arafren zu fordern. Jedermann versieht die Förderung des eigenen Wohls besier als Andere und besier als Anderes ... Dem Einwande, daß der unbeschränft maltende Sigennut den eigenen Borreit durch Benachteiligung Anderer suchen burfte, begegnet ber Freihandler durch ben hinweis, bag dies ohne Bergewaltigung ummöglich fei - daß vielmebr im freien Marktwerkehr Reiner den eigenen

Rusen fördern könne, ohne auch den Ausen Anderer zu fördern ... "Erfennt nun der Freihandel die Freiheit und Freiwilligteit als einzig ordnendes Prinzip für den Bolkshaushalt, jo erkennt er auch damit die Konvendigkeit einer Macht, welche jegliche Bergewaltigung abwehre... Aber dem Staat erkennt der Freihandel keine andere Aufgabe zu, als eben die eine: die Produktion von Sicherheit. Er ist also, der Staatsmacht gegenüber, mehr bestrebt, sie auf diese Ausgabe zu besichränken und ihrer Kompetenz alles, was nicht Sicherheits produktion ift, zu entziehen, als ihre Thatigkeit innerhalb ihres legitimen Birtungekreises gu beschränken. Bon sonstigen produktiven Unternehmungen durch den Staat will der Freihandel prinzipiell nichts wissen, weil die einzige Gewähr für die Wirrichastlichteit dei einer Produktion darin liegt, daß die Leiter derselben dei Strase des Abankerotts dafür verantwortlich sind, daß der Ertrag den Auswahd übersteige, was die Staatsbeamen nicht zutrisst. Das einzige Mittel, welches der Staat hat, um auf den Bang des Bolfshaushalts einzuwirfen, ift das Beichränkten, das Verhindern gewisser Juhren zum Marke. Da überhaupt beim Walten abs soluter volkswirtschaftlicher Freiheit Jeder nach bester Einsicht und nach Kräften strebt, das Einträglichse zu ihnn und das weniger Einträgliche zu unterlassen, so tann die in den Volkshaushalt sich einmischende Staatsgewalt überhaupt an bessen freiem Gange nur dadurch etwas hautstatt sich einstigende Statisgerwalt sverigatet an besen freten Gange ihr vadirch eiwas ändern, daß sie das weniger Einträgliche gebietet. — Der Staatsmacht aber will die Rolle des bloßen Produzenten von Sicherheit nicht genügen. Sie nichte auch als Duelle der Gortseitg keit, Sittlichkeit, Bildung und des Wohlstandes angesehen werden, möglichst viele Funktionen an sich reißen, möglichst viele volkswirtschaftliche Interessen an die ihren knüpfen. Der Einzige aber, der ein Juteresse dann an der Einmischung der Staatsgewalt in den Staatshaushalt, ift der Monopolgeift, der den erhöhten eigenen Rugen nicht durch Erhöhung der eigenen Leiftung erftrebt, fondern durch hemmung der Leiftung Anderer und Erzeugung einer fünftlichen Not, aus der er hohere Preise feiner Leiftung erpregt; darum ift es immer nur der Monopolgeift, der die staatliche Intervention in den Bolfshaushalt nachfucht, und immer nur im Bunde mit bem Monopolgcift geschieht es, daß der Staat sich in den Bolfshaushalt einmischen fann. Und darum befämpft ber Freihandler, als entichlossener Widersacher des Monopols, jede Gin mijdung des Staats in den freien Bang des Bolfshaushalts."

\$ 35. Forts. zu 1.) Alle diese Anschauungen, mogen sie auch noch vereinzelte Bertreter finden, find heute nicht mehr eine Lehre der Wiffenichaft. Der Ausgangspunft, die Un nahme wirtichaftlicher Naturgeiche, welche bei voller Freiheit zur Ericheinung kommen, und die Borftellungen von der harmoniichen Berjöhnung aller wirtichaftlichen und jocialen Intereffen, von der hochsten Entwicklung und dem besten Buftande der Bolfswirtichaft bei voller Freiheit der Einzelnen find in ihrer Gretumlichkeit längst erkannt (§ 13).

Ihnen steht heute als Lehre der Bissenichaft eine andere Anfjasinng der Natur und Aufgabe ber Bolfswirtichaft gegenüber, welche in ben §§ 9 ff. wiedergegeben wurde. Rach dieser handelt es sich in der Bolfswirtichaft nicht nur um individuelle In tereffen und ist dieselbe nicht ein naturgesetzlich bestimmtes reig, bestimmbares Webiet jondern ein jociales Produkt der Menichen, das wie andere Gebiete des Bolkslebens je nach dem

Berhalten der Menschen gut oder schlecht sein und seine Aufgabe in höherem oder geringerem Grade erfüllen kann. Die Menschen können auf ihm außerordentlich viel zur Besserung der Zustände thun, die ersorderlichen Maßregeln gehen aber zum Teil über die Kraft und Macht der Einzelnen hinaus. Die individuelle Freiheit aber hat nur eine reslative Berechtigung, sie kann selbst auf den höchsten Wirtschaftsstusen keine absolute sein (§ 28 ff.) und kann selbst innerhalb ihrer richtigen Grenzen allein nicht die allgemeine Wohlsahrt herbeisühren. Soll diese erreicht, soll insbesondere die sittliche Aufgabe der Volkswirtschaft in ihrem vollen Umfange erfüllt werden, so müssen zu der individuellen Thätigkeit, um sie teils zu ergänzen teils im allgemeinen Interesse zu ersehen, auch noch Maßnahmen gemeinwirtschaftlicher Thätigkeit hinzukommen und muß Schutz und Untersstützung den im freien Konkurrenzkampf gefährdeten, an sich berechtigten Interessen durch die Gesamtheit zu Teil werden.

Bei dieser Natur der Volkswirtschaft erscheint auch der Staat als eine Kraft, die nicht nur als solche durch positive Mitwirkung in einem hohen Grade zur Pflege und Förderung der volkswirtschaftlichen Zustände beitragen kann, sondern auch beitragen muß, wenn anders jeweils die bestmöglichen Wirtschaftszustände erreicht werden sollen. Jedensfalls können ohne eine Mitwirkung desselben, die weit über die Forderungen der abstrakten individualistischen Theorien hinausgeht, höhere Wirtschaftsstufen überhaupt weder erreicht noch behauptet werden.

Run aber wird die Frage, wie weit und in welcher Art fich die Staatsgewalt zur Berwirklichung ber großen Aufgaben ber Boltswirtschaft einmischen könne und solle, eine außerordentlich verwickelte und schwierige, und in potenzierter Beise, je komplizierter die Birtichaftszuftande find. Denn jest ift es, um fie zu löfen, die Aufgabe: im eigenen Lande und in fremden Ländern die thatsächlichen Buftande der Gegenwart genau zu erforschen, die Birfungen der bestehenden Gesetgebung und Berwaltung zu erkennen und die Bergangenheit ju studieren, um auch aus ihr zu lernen; es find die zahlreichen einzelnen Bedingungen für Die beste Entwicklung ber wirtschaftlichen Berhältniffe zu ermitteln, Die richtigen Schranken der individuellen Freiheit zu finden und die Aufgaben und Funktionen zu scheiden, welche die Einzelnen, für fich oder in freien Bereinigungen, welche die gemeinwirtschaftlichen Zwangsverbände verrichten tonnen und welche insbefondere die Staatsgewalt zu übernehmen habe. Auf Grund dieser und anderer schwieriger Teftstellungen und Untersuchungen ist die Zwedmäßigkeit resp. Notwendigkeit der staatlichen Magregeln im Einzelnen zu erweisen. Die eine Frage löst fich jest in eine Fülle von Ginzelfragen auf, deren Beantwortung weder für alle Beiten noch für alle Bolfer die gleiche fein fann. Die Gesamtheit berfelben erfordert aber bei der Bielgestaltigkeit des modernen Birtschaftslebens eine so große Bahl historischer und statistischer Ermittlungen und Untersuchungen und umfaßt eine solche Menge schwieriger, die verschiedensten Wiffensgebiete berührender Buntte, daß zu ihrer befriedigenden Löfung weder bloge Lebenserfahrung und gefunder praktijcher Menichenverstand, noch der Scharsblick auch des größten Staatsmannes, noch die Kräfte der praktischen Staatsverwaltung allein ausreichen. Es bedarf dagu auch notwendig der wissenschaftlichen Forschung. Und die Boltswirtschaftspolitik wird eine große, inhaltvolle und schwierige wiffenschaftliche Disziplin.

Ebenso werden nun auch Maßregeln der Wirtschaftspolitik früherer Zeiten, die für die Gegenwart unwernünftig sein würden, nicht ohne Weiteres auch für jene Zeiten als unrichtige erscheinen. Es ist hier zu beachten, daß sie unter wesentlich andern Gesamtwirt schaftszuständen ergriffen wurden und zu wirken hatten; das Urteil über dieselben ist im Einzelnen auf Grund exakter historischer Untersuchungen abzugeben und wird ost dahin gefällt werden müssen, daß sie zu ihrer Zeit durchaus berechtigt waren. Zahlreiche historische

Untersuchungen in neuerer Zeit haben 3. B. bereits für bas Städtewesen im Mittelalter dies Resultat ergeben.

So ift also die Antwort auf die oben aufgeworfene Frage je nad ber Auffassung ber Natur und Aufgabe ber Bolkswirtschaft eine verschiedene.

§ 36. Bu 2.) Sie wird aber auch verschieden lauten je nach dem 3 weck, ben ber Staat nach seinem Besen erfüllen, m. a. B. je nach ber Staatsidee, die er rea lifieren foll. Die Staatsideen, als deren Repräsentanten die Staaten in der Weichichte ericheinen, find befanntlich fehr verschiedene. Die einzelnen werden von den Staatsrechtslehrern verschieden bezeichnet und klassifiziert 65). Rehmen wir eine der üblichsten Untericheidungen, jo find wesentlich andere die Ideen des Patriarchalstaats, der Theotratie, des Patrimonialstaats, Des klaffischen Staats ber Griechen und Romer, Der Despotie, Des reinen Rechtsftaats, des modernen Rechts- und Kulturstaats, und jede berfelben gestattet und zeigt auch hiftorisch noch Modifikationen. Je nachdem man die eine oder die andere dieser Ideen als die absolut richtige resp. als die für ein Bolf in dem zu beurteilenden Entwicklungs stadium richtige hält, wird man dem Staat als joldem für das Gesamtgebiet feiner Thätigfeit, also auch für die Boltswirtschaft, wesentlich andere Aufgaben guweisen. Es fann bier nicht baran gebacht werden, Die aus jeder Diefer Staatsideen folgende, individuell verschiedene, ökonomische Staatsaufgabe zu erörtern.

§ 37. Forts. zu 2.) Wir beschränken die Frage nach der Leistungsfähigkeit und Leiftungspflicht des Staats auf die Gegenwart und die Wirtschaft der Rulturvölker, auf die moderne Volkswirtschaft.

Für ihre Entscheidung bietet die heute in den Staatswiffenschaften herrschende Lehre zwei fefte Ausgangs- und Stuppuntte: 1. Die Erfenntnis bes Wejens und ber Aufgaben ber mo bernen Bolfswirtichaft, wie fie in den SS 9 ff., SS 27 ff. jur Darftellung gebracht ift, und 2. die 3dee des Rechts = und Rulturftaats, welche, wie man auch in Gingelpuntten und in der Formulierung differieren mag, in der Sanptiache feststeht; sie tommt für die Frage entscheidend in Betracht, weil Zwed und Ziel der modernen Aulturvölker ift, Dieje Idee zu verwirklichen 66). Es ift heute fein Streit mehr, weber in ber Theorie noch in ber Pragis, daß der moderne Staat fich nicht mehr darauf zu beschränken habe, nur Rechtsstaat (auf Grundlage des fantisch abstraften Rechtspringips ohne positive Begiehung gum gesellschaftlichen Rulturleben) zu sein 67).

Nach diefer 3dee besteht fein Gegensatz zwischen Staat und Bolt, zwischen Staats wohl und Boltswohl. Der Staat ift nicht ein Subjett, welcher über das Bolt als Objett herricht, sondern das Bolk selbst in seiner höchsten, die Gesamtheit aller Einzelnen um

65) R. v Mohl, Encyklopadie § 15, dort bes Rechts: und Kulturstaats: "Und steht, so viel auch weit. Litt § 40-50. A T. van Krieken, an der Durchsührung sehlen mag, begrifflich die v. Mohl's Unterscheidung der "Etaatsgattungen" Der Staat der Gegenwart ift uns Rulturftaat, ftaat untericheidet.

bezeichnet den "Nechts: und Kulturstaat" als bürtigen (Vedankens sieht, freiwillig als Norm Kultur: oder Humanitatsrechtsstaat". "Nach seis und Schranke auch seines souveränen Willens nem unmittelbaren zweck ist der Staat Necht ist, aat, da jedoch das Necht nicht Selbstzweck ist, sondern sein Endzweck im Schuke und in der Staatsrechtstheorien in 3 sondern sein Endzweck im Schuke und in der Staatsrechtstheorien in 3 sondern sein Endzweck im Schuke und sieder Staatsrechtstheorien in 3 sondern sein Endzweck im Schuke und sieder Staatsrechtstheorien in 3 sondern sein Endzweck im Schuke und sieder Schuke und sieder Schuke und seines Staatsrechtstheorien in 3 sondern seine Endzweck schuke und seines Schuke und seines seines ihne eines sondern seines seines ihne eines sondern seines seines ihne eines sondern seines sondern seines sondern seines seines seines ihne eines sondern seines seines sondern seines seines seines sondern se Hörderung aller Lebens: und Kulturzwecke liegt, 671 Bgl. Uhrens a. a. D. 3. 347 si jo ist er Multur oder Humanitäts Rechtsstaat" n. Holbendorff a. a. D. 3. 183 si., auch (Uhrens 3. 347. Gierke desiniert das Wesen D. Bähr, der Rechtsstaat. 1864.

lleber die jog organische Staatstheorie. Leipzig Gelbständigteit des Staatsgedankens und des 1878. Bgl. auch Ahrens, Wain an D., R. Rechtsgedankens im Berhältnis zu einander fest weicht von der obigen nur darin ab, daß Mohl weil er fich nicht auf den Rechtsichut beichränft, ben zuerft angeführten fünf als jechfte lediglich sondern die Bervollkommnung der menschlichen ben Hechtsstaat gegenüberstellt und nicht zwischen Gemeinschaft nach allen Seiten hin anftrebt; aber dem reinen Rechtsstaat und dem Rechts- und Rultur- er ift und jugleich Rechtsstaat, weil er fich nicht außer, sondern in das Recht stellt und die Rechts-66) Ahrens a. a. D. 11. 369 ff. Ahrens ordnung, in der er den Ausfluß eines ihm eben

faffenden politischen Organisation. Diese hat feinen andern Dafeinszweck als bas Wohl Aller in gleicher Berechtigung ber Ginzelnen zu fordern, Allen die friedliche fociale Griftenz und die Erfüllung ihres sittlichen Lebenszweckes zu ermöglichen, Allen die größte Ansbildung ihrer Anlagen und ihrer Perfönlichkeit und die größtmögliche Beteiligung an dem Rulturleben zu sichern und Alle auf eine höhere Stufe der Wohlfahrt, Freiheit und Gefittung zu führen, als sie ohne dieselbe erreichen könnten. Die Leistungsfähigkeit in Dieser Michtung ist auch die Leistungspflicht des Staats. In dem Staat sind die Ginzelnen nicht eine Summe atomistisch aggregierter Personen, sondern zu einer organischen Ginheit, einer Kraft, einem Willen verbunden, der über fich keinen höheren menschlichen Willen anerkennt, aber freiwillig sich der Rechtsordnung unterwirft. Die in ihm vereinigte perionliche und materielle Mraft Aller ift auch eine besondere und höhere öfonomische Mraft. Diese Mraft will und foll ber Staat seinen Zwecken und Zielen bienstbar machen. Wie er bemgemäß das höchfte und fraftvollfte Organ zur Erreichung jener Biele auf allen Gebieten, zur Hebung, zur Bervollkommung des Bolks in allen Sphären menschlichen Daseins sein joll, jo liegt ihm auch die Aufgabe ob, das höchste und fraftvollste Organ zur Erreichung und Sicherung der Ziele der modernen Volkswirtschaft zu sein (ökonomische Staatsidee). 2115 der Träger der sittlichen Ideen und Bestrebungen des Boltsgeistes, als Sort der Gerechtigfeit, ber humanität und bes steten Kulturfortschritts, als das "großartigste sittliche Institut zur Erziehung des Menschengeschlechts", hat er demgemäß — soweit seine Kraft reicht - insbesondere die Pflicht: in seiner Wirtschaftspolitik dagir gu forgen, daß auch in der Volkswirtschaft die Rechte und die berechtigten Ansprüche der Persönlichkeit gewahrt 68), Die Postulate der Gerechtigkeit, der Sumanität, der Sittlichkeit erfüllt werden und die Entwicklung der individuellen Aräfte zum Wohl der Ginzelnen und der Wesamtheit im höchsten (Brade gefördert werde; daß die sittliche Thatkraft des Bolkes wachse, das Niveau der Bebürfnisbefriedigung in den armiten Rtaffen gehoben und Jedem im Bolfe die Möglichkeit eines sittlichen Multurlebens burch eigene Rraft eröffnet werbe; bag eine ftetig fteigende Quote des Bolks an dem höhern Kulturleben teil nehme und das Bolk durch die Gestaltung seines öfonomischen und socialen Lebens auf der Bahn der Aultur und der Sittlichfeit stetig fortschreite. — Dieze Pflicht ist die Norm für die rationelle Wirtschaftspolitik der heutigen Kulturstaaten.

§ 38. Der Staat erfüllt die ihm hiernach obliegende Aufgabe teils burch feine Gefeh =

rolitit find ion hervorragender Bedeutung die im Bolfe herrschenden Anich auungen über die Rechte des Menschen in Bezug auf die Urbeit und über die Bilichten der We= arbeitenden Menschen Diese Unschau-Stlavenstaaten des Altertums, andere in den auf der Hörigfeit und anderen Formen der Unfreiheit der landlichen Bevölferung beruhenden Teudal: staaten des Mittelalters, andere in dem obrigfeit= lichen Bevormundungsstaat des 17. und 18. Jahrherrichen in dem modernen Rechts: und Rultur: staat. Was diese letteren betrifft, so find namentlich folgende charafteriftisch.

Der moderne Rechts und Rultur na at anerfennt nicht das Mecht auf Arveit, mobil beit ber Person und ber Arbeit mögliches des aber 1. das Mecht des Einzelnen, eine produktive Arbeitstraft zu werden. Es ift ein Recht der Rinder gegen ihre Eltern event gegen die Wemeinde und den Staat, bemaufolge biefe bie Pflicht haben, für die Ernährung, Erziehung und lichen Berteilungsprozeß berleizuführen.

68) Gur die Aufgabe jeder Boltswirtichafts- Ausbildung derfelben gu forgen. Der Staat ichult dies Recht durch gesetzliche Bestimmungen und Maßregeln der Berwaltung. Er anerkennt 2. das Recht des Ginzelnen, seine Arbeitefraft frei in seinem Interesse zu verwerten, und sanktioniert famtheit gegenüber ber Urbeit und dem baber für bas Arbeitsrecht die Freiheit der Person und die Freiheit der Arbeit, lettere bis ju der ungen haben gewechielt. Undere herrichten in den Grenze, über die hinaus fie berechtigte Intereffen Anderer und das allgemeine Wohl schädigt. Er anerkennt 3. das Postulat, daß die Arbeit eine Erscheinung der Persönlickeit sein und die berechtigten Ansprüche der Bersonlichkeit in der Arbeitsorganisation und in dem Arbeitsrecht erfüllt hunderts, andere in dem reinen Rechtsstaat, andere werden sollen. hieraus entspringt u. a. die Pflicht, ju verhindern eine inhumane Arbeitszeit, eine gefundheitsschädliche oder des Menschen unwürdige, ebenso eine unsittliche oder das öffentliche Wohl fonst schädigende Urbeitsleiftung, ein trot Frei-Menschen unwürdiges persönliches Berrschaftsverhältnis des Arbeitgebers 2c. Anerkannt wird 4. auch im Pringip ein möglichst gerechtes Neguiva: lent für die Arbeitsleiftung im volkswirtschaft=

gebung, teils durch feine Berwaltung 60 und gestaltet demgemäß auch seine eigene Wirtichaft, feine Ginnahmen und Ausgaben in ber Staatswirtichaft.

2013 Bejetgeber hat er bie jur rechtlichen Regelung der wirtichaftlichen Sandlungen und Verhältniffe und zur Bahrung ber wirtichaftlichen Intereffen notwendigen zwil- und itrafrechtlichen Rormen zu erlaffen. Dieje konnen im einzelnen jehr verichieden fein. Hus jener Staatsibee folgt als bas leitende Pringip: daß die politive Mechtsordnung ben jeweiligen realen Berhältniffen entipreche, die follidierenden Intereffen in relativ bester Beije ausgleiche, ein Zusammenwirken aller Kräfte zur höchsten Erreichung ber Biele ber Boltswirtichaft ermögliche und, ioweit die Kraft der Gesetzgebung es vermag, die Erreichung dieser Ziele in möglichst hohem Grade sichere.

Seine Bermaltung, joweit fie bier in Betracht tommt, besteht in ber jonftigen Birkiamkeit ber öffentlichen Organe jur Pflege und Forberung bes Wirtichaftslebens. In ihr joll die höhere materielle und intellektuelle Kraft ber im Staat vereinigten Berjonen und Wirtschaften zur Verwirklichung der Staatszwecke voll in die Ericheinung treten. Dieje Bermaltung hat einerzeits die wirkliche Durchinhrung der Rechtsordnung gu fichern, andererseits die Staatsfraft zu verwerten in direfter Mitwirfung an den Zielen der Bolkswirtichaft, soweit es fich bei diesen um gemeiniame Intereffen und um das Gemeinwohl handelt. Für die Urt und das Mag diefer Mitwirfung ergibt fich aus jener Staatsidee als allgemeines Pringip: daß fie fordernd und unterftugend einzutreten habe überall, wo zur Erreichung dieser Ziele die Kraft der Ginzelnen und der anderen Wirt ichaften nicht ausreicht, eine erfolgreiche Wirkiamkeit bes Staats aber möglich ift, wo alio durch die Mitwirfung des Staats die im Gesamtintereffe liegenden Zwede ber Bolfswirtichaft in höherem Grade als durch die isolierten oder vereinigten Einzelnen erreicht werden können 70 .

waltung im e. S., der eigentlichen Berwalstung, auch noch die Rechtspilege umfaßt.
Agl. G. Meyer, Lehrbuch des deutschen Berschlichen Frwaltungsrechts. Tl. l. 1883. § 1. auch E. Vösning, zehrbuch des deutschen Berwaltungssechts. 1884. § 1. 2.

Told B. Reaper isoppuliert die allgemeine des Eichfilchätigen Indischungssechts. 1884. § 1. 2.

Told B. Reaper isoppuliert die allgemeine des Eichfilchätigen Indischungssechts.

70) Ad. Wagner formuliert die allgemeine Regel für die Feitstellung des Bereichs der Etaats: thatigfeit : "Der Staat hat Diejenigen Thatigfeiten jur Befriedigung der Bedürfniffe feiner Ungehörigen selbit zu übernehmen, welche weder die Privatwirtschaften noch freie noch andere Zwangs: gemeinwirtichaften (Gelbitvermaltungsförper überhaupt oder nur weniger gut oder konipieliger aus-

üben tönnen " (G. S. 333.) Er untericheidet als "eigentliche orga-niiche" I wede des Staats den Rechts. und Machtimed und den Rultur und Wohle fahrt swect (G. § 165 fi) "Der Recht so zwech besteht in der Füriorge für das erste aller Gemeinbedürinisse des menichlichen, völferweisen Bufammenlebens, für die Rechtsordnung im Innern des Staats, des Bolfs und der Boltswirt ichait und nach außen ju gegen andere Etaaten, Bölfer und Bölferwirtichaften. Der Mechtegweck nach außen zu gerichtet erscheint namentlich als (nationaler) Machtzweck: Aufrechterhaltung ber Unabhängigkeit ober der eigenen Souveränetät Staat zu übertragen, denn dieser kann hier alls von Staat und Volk. Der Kultur und Wohls ein nach dem Erfordernis der Einheit und der fahrt szwed veiteht in der Förderung der einheitlichen Sandhabung von Necht und Macht Staatsangehörigen in der Berfolgung der Lebense aufgaben, der physischen, wirtschaftlichen, sittlichen, aber auch hier mitunter zweiselhait, teils ob eine

69) Gemeint ift hier die Bermaltung im geistigen, religiöien Interessen, namentlich soweit weite fien Ginne, welche außer der Ber Dabei Gemeindebedurinise, örtliche und witliche

Erhaltung ber "Eigentumlichkeit ber Kraft und ber Bildung" W. v. Sumboldt) des Einzelnen einen immer größern Teil der Bevölterung gum Mitgenus an den Rulturgutern zu erheben, Die Beidrankung, welche fich ber Staat hiernach auf: erlegen foll, lagt fich aber freilich nur als ideales Biel bezeichnen, im wirklichen Leben nicht immer fefthalten. Jede Staatsthätigkeit soll aber bei uns darauf hinausgehen es immer mehr zu er möglichen, daß der Staat fich berartig beichränten fonne. Die Leiftungen bes Staats find hier bann doppelter Art: sie fördern indirett die genannten Interessen, indem sie hindernisse beseitigen oder beseitigen helsen, welche die Kräfte anderer be-teiligter Birtschaften übersteigen, 2. sie bestehen in der Herstellung von Ginrichtungen und Unftalten, welche von den Staatsangehörigen unter bestimmten Bedingungen unmittelbar gur Be-

bürfnisbefriedigung benutt werden können." "Nach jener Regel sind die Leiftungen im Gebiet des Rechts- und Machtzwecks prinziviell dem

§ 39. Das find die allgemeinen Normen für die Wirtschaftspolitik des Rechts- und Antturftaats. Gie haben Urt und Mag ber Leiftungen im einzelnen zu bestimmen. Bon Diefen wird in andern Abhandlungen Die Rede fein. Bier fei nur noch kurg auf einige weitere pringipielle allgemeine Besichtspunkte hingewiesen.

Alle wirtschaftspolitischen Magregeln zur Förderung der Ginzelintereffen und der Boltswohlfahrt müffen heute darauf beruhen, daß der jelbstständige erwerbsfähige Mensch pringipaliter auf fich und feine Rraft angewiesen, bag ihm pringipaliter die Sorge und Berantwortung für seine und feiner Familie ötonomische Lage überlaffen wirb. Darin liegt der diametrale (Begenfatz zu allen fommuniftischen und socialistischen Theorien, die fämtlich auf dem Grundpringip beruhen, diese Berantwortlichkeit dem Gingelnen abzunehmen und auf die Gesamtheit zu übertragen. Die rationelle staatliche Intervention barf nur ergangend eintreten, wo die "Selbsthilfe" oder die "Gesellschaftshilfe", b. h. die Rraft ber Einzelnen oder ber Gesellschaft, erwiesenermaßen ungureichend ift, und sollte auch Dann nur joweit erfolgen, daß nicht durch fie fur die untern Bolfstlaffen ber in Diefen an fich ichon ichwache Zwang zur Erfüllung ber bem Einzelnen gegen fich und feine Kinder obliegenden sittlichen Verpflichtungen vollends beseitigt wird. Ift dies nicht das feste Grundpringip der Wirtschaftspolitik, so fehlt in der Bolkswirtschaft das wesentliche Fundament alles wirtschaftlichen Fortschritts: der Zwang zur höchsten Anspannung der individuellen Rrafte, um das eigene Bohl gu fordern und die sittlichen Pflichten gegen die Familie gu erfüllen. Sie befördert dann wirklich unnatürliche Zuftände und kann Gefahren der ernsteften Urt heraufbeschwören. Befteht die zu weit gehende Intervention z. B. in schon ftark bevölferten Aufturländern in Magregeln (der Urmenpflege, der Chegesetzgebung, der Unerfemning des Rechts auf Arbeit 20.1, welche eine unmoralische Bermehrung der Bevölkerung noch besonders begünstigen, so ift trop aller socialen Resormen eine lebervölkerung und ein stetes Steigen bes Proletariats faum zu vermeiben. Der Staat fann zu wenig, aber er fann auch zu viel thun. Das Zuviel ist vielleicht schädlicher als das Zuwenig. Leußerfte Borficht, forgfältigste Prüfung der Rraft der Selbst- und Gesellschaftshilfe und sicherer Nachweis der Zweckmäßigkeit find für jede Staatsintervention absolut geboten.

Soll überhaupt die Wirtich aft spolitit ihren Zwed erfüllen und eine für das Bolt wirklich nübliche sein, so muß sie eine vernünftige Realpolitik sein, d. h. den historijd gewordenen realen Berhältniffen, den realen Bedürfniffen, Intereffen und Rräften des Bolks entsprechen, sie muß beshalb beruhen auf einer vollständigen und erakten Renntnis der thatfächlichen Buftande, auf einer sachtundigen, objeftiven, parteilosen Burdigung derjelben, auf gewissenhafter Brüfung der verschiedenartigen in Betracht kommenden Interessen, auf der sichern Jeststellung der wahrscheinlichen Folgen jeder neuen Magregel. Gie muß immer auch eine "Intereffenpolitit" fein, aber fie barf nur den berechtigten Jutereffen Rechnung tragen. Berechtigt ift jedoch nur, was dem Gangen frommt. Die Bevorzugung der Intereffen eines einzelnen Bruchteils ber Bevölkerung, eines einzelnen Standes ober einer

andern Wirtschaften, namentlich den Selbstvers hängt, und wenn die Benukung (Konsumtionwaltungskörpern übertragen soll. Noch schwies der Leistung entweder unvermeidlich, nach der
riger wird die Entscheidung bei Leistung en,
welche zur Durchsührung des Kulturs und ohne besondere Schwierigkeiten zum Vorteil Vieler
Wohls ahr to zwecks gehören, bei diesen muß und mit wenig oder gar nicht vergrößerten Kosten Wirtschaftsarten vorkommen Für die Staats- so beschaffen ist, daß sie einer Mehrzahl Einzelner, thätigteit spricht nun in solchen einzelnen Fällen jedem in unmeßbarem Grade, zu gute kommt." die Vermutung, wenn besonders vier Vedingungen S. die weiteren Aussührungen über die demge- vorliegen: nämlich wenn die tüchtige Herstellung mäß sich ergebenden einzelnen Leistungen des (Produttion) der betreffenden Leiftung von der Staats bei Wagner, G. § 184 ff.

beftimmte Leiftung gan; allein jum Gebiet diefes möglichften zeitlichen Nachhaltigkeit, räumlichen Rechtszwecks gehort, teils ob der Staat dirett Ausdehnung und Ginheitlichkeit oder felbst Aus und allein sie ausüben oder die Ausübung etwa schließlichkeit der erforderlichen Thätigkeiten abgewöhnlich ein Bufammenwirfen der verschiedenen eine gemeinsame werden fann: Die Leiftung auch Berufsklaffe ift nur dann julagig, wenn fie durch bas Intereffe ber Gesamtheit gerechtfertigt ift. - Soweit die Biffenichaft fich mit ben Fragen ber Birtichaftspolitit ber Gegenwart zu beschäftigen hat und einen Ginfluß auf die thatsächliche Gestaltung berselben auszunben vermag, ift es gerade ihre Aufgabe, gegenüber dem Kampf ber politischen Barteien und der widerstreitenden Klaffenintereffen, dabin zu wirken, daß die Wirtschaftspolitik Dieje Grundfage befolge und nicht einseitig nur die Intereffen einer Rlaffe berücksichtige, geschweige die gleich berechtigten Interessen anderer Rlassen schädige.

Beil die realen Verhaltniffe der Völker verichieden und wechselnd find und weil gleiche Magregeln nicht bei allen Bölfern die gleiche Wirkung haben, jo fann die rationelle Wirtichaft spolitif weber für alle Zeiten und Birtichaft finfen, noch felbit für die bentigen auf ber höchften Birtichafteftufe ftebenden Rulturvölfer bie gleiche fein. In allen Fällen wird die berechtigte und zwedmäßige Staatsintervention verschieden sein muffen; nach der Entwicklung der Bolfsmoral, des Rechts und Gemeinfinns, des Bolfscharafters, nach dem Grade der wirtschaftlichen Bildung und Ginficht, des entwickelten Genoffenschaftsfinns, ber Kraft zu eigener Initiative, auch nach ber Urt und Wirfsamkeit ber öffentlichen Meinung, den Zuständen ber Preife, des Bereinswejens, dem Ginflug ber Wijfenichaft, ferner nach ben objettiven Wirtschaftszuständen, nach ber thatsächlichen Organisation ber Staat3= verwaltung, nach der Leiftungsfähigkeit des Beamtentums und der Bolksvertretung, endlich auch nach der Größe des Staats, seiner territorialen Lage, seiner politischen Situation. Eben beshalb konnen Die Fragen Der rationellen Birtichaftspolitik Definitiv nur für ben einzelnen Staat nach seinen individuellen konfreten Berhältnissen entschieden werden. Die Theorie, die Wiffenichaft hat in der Disziplin der Bolkswirtschaftspolitik diese Fragen nicht zu entscheiden, sie hat auch nicht bas System der rationellen Wirtschafts politif für ben einzelnen Staat aufzustellen, fie hat nicht Politif zu machen noch zu treiben, aber ihre wichtige und auch praktisch bedeutungsvolle Aufgabe ift es, gur Forderung des Gesantwohls und zur Erreichung der Endziele der Bolkswirtschaft (\$ 9) diejenigen Grundfage und Gesichtspunkte zu erkennen, welche in ber Praxis jowohl für die Behandlung wie für die Enticheidung der einzelnen wirtichaftspolitischen Aufgaben und Magregeln die maggebenden sein sollten.

§ 40. Wie verichieden aber auch die volkswirtschaftliche Thätigkeit des Staats in seiner Gefetgebung, Berwaltung und eigenen Birtichaft jein mag, die er thatjächlich ausübt ober ausüben sollte und durch die er als ein wesentlicher Faftor und als Draan der Bolts wirtschaft, für die Produktion wie für die Berteilung, erscheint 71), seine Funktionen sind bei den Rulturvölkern heute überall folgende:

1. Die Herstellung allgemeiner wesentlicher Vorbedingungen für die friedliche gesicherte und relativ beste wirtschaftliche Thätigkeit der Einzelnen: 1. Er gewährleiftet die Sicherheit ber Perjon und bes Bermögens. Dieje Gicherheit ift Die Borausjegung jener Thatigkeit,

und in der Berteilung

2. Im volkswirtschaftlichen Verteilungsprozeß vgl. auch § 162 ff.

71) "Der Staat, als höchfte Korm ber Zwangs- ift ber Staat gleichfalls ein notwendig mitwirgemeinschaft, fungiert in ber Bolfemirticait, als fenber Berteilungeregulator, neben ben Regulaber Birtichaft des ftaatlich organisierten Volks, toren Konfurreng und herfommen (Sitte), verauf den beiden großen Gebieten in der Produttion mittelft der vom Staate ausgehenden und von ihm garantierten Rechtsordnung des Verkehrs, vermittelft feiner Steuerpolitif und feiner diretten llebernahme anderer mirtschaftlicher Leiftungen in der von ihm repräsentierten Einzelwirtschaft 3nd: besondere gibt der Staat in der wirtschaftlichen Rechtsordnung durch feine Bestimmungen über personliche Treiheit, Sigentum, Erbrecht, Bertragsrecht und Bültigfeit erworbener Rechte bem Pringip der Konfurrenz erft seinen genaueren Inhalt und Umfang." Wagner, G. § 161.

^{1.} Im volkswirtschaftlichen Produktionsprozeß erscheint er als einer der "Produftivfattoren" neben Natur und Arbeit, Kapital und Unter: nehmung, deren Bufammenwirfen für die Broduftion der Guter erforderlich ift. Die Mitwirfung des Staats als "Vermögen erzeugende Societat" (Stahl) muß in den Steuern, welche fo-mit einen Teil der notwendigen Produktionskoften bilben, vergolten werden.

ber Urbeitsamfeit, bes Sparfinns, ber Bermögensbildung, ber Gründung neuer Unternehmungen. Ihr bienen die Sicherheitsorgane und anftalten (Beer, Sicherheitspolizei, Organe und Anftalten ber Strafrechtspflege). 2. Er schützt bie Rechtsausprüche ber Ginzelnen im wirtschaftlichen Verkehr. Diesen Schut, die Voraussegung des regelmäßigen Tauschverfehrs, der gesellschaftlichen Produktion und der Predikentwicklung, gewährt er durch die Bivilrechtspflege (Bivilgerichte und ihre Erefutivorgane) und im internationalen Berkehr durch Gefandte, Ronfuln, Seer und Flotte, Staatsverträge. 3. Er ftatuiert als Gesetzgeber Die rechtliche Ordnung für die wirtschaftliche Thätigkeit und für die Gestaltung der Wirtschaftszustände der Einzelnen. (Wirtschaftliche Gesetzgebung im w. S.)

- 2. Die Sorge für die Bolksbildung und Moral (Gesetgebung und Berwaltung in bezug auf das Schulwesen, auf die Pflege von Runft und Wissenschaft, auf die Religion und die Kirche, auf die polizeiliche Abwehr unmoralischer Sandlungen und Verhältniffe).
- 3. Die Sorge für die Gefundheit der Staatsangehörigen (öffentliche Gefundheitspflege und =polizei).
- 4. Die Sorge für Urme und Silflose (Gesetzgebung und Berwaltung auf dem Gebiet des Armen- und Vormundschaftswesens).
- 5. Die dirette Mitwirfung an der volkswirtschaftlichen Produktion. Er kann entweder als Unternehmer auf seine Rechnung und Gefahr Tauschgüter herstellen lassen oder allgemeine Gebrauchsgüter produzieren, welche er Allen unentgeltlich zur Verfügung ftellt, oder unmittelbare Gebrauchsgüter für sich in seiner eigenen Wirtschaft produzieren 72).
- 6. Die Pflege und Förderung der einzelnen volkswirtschaftlichen Produktionszweige (Land- und Forstwirtschaft, Bergban, Fischerei, Gewerbe, Handel zc.) und ber Interessen ber in ihnen thätigen Bersonen durch materielle Staatsmittel oder durch die Wirtsamkeit der Organe der Staatsverwaltung.
- 7. Der Betrieb der eignen Wirtschaft, d. h. die Beschaffung und Verwendung materieller Güter für ben Staatsbedarf.

Die einzelnen Grundfäge und Magregeln für die rationelle Birkfamkeit der modernen Staaten nach diesen verschiedenen Richtungen hin zu entwickeln und die thatsächliche Birtschaftspolitif der Staaten zu schildern, ift die Aufgabe anderer Abhandlungen dieses Werts.

in den einzelnen Staaten große Unterschiede zeigen und zeigt fie auch in der That. Demgemäß ift auch der Zustand der Staatswirtschaften ein ver-Schiedener

Der Staat ist ein Produzent in der ersten Richtung durch die Herstellung von Münzen, oder als Post-, Telegraphen-, Kanal-, Gisen-bahn-, Dampsichiff-Unternehmer, oder, wenn er Forften, Berg: und Büttenwerte, Galinen, Fabriten, Landguter besitht, die auf seine Rechnung und Gefahr betrieben refp. bewirtschaftet werden, ober wenn Staatsbanken, Staatliche Berficherungs- brudereien Drudfachen anfertigen läßt.

72) Die produktive Thätigkeit diefer Art kann anftalten besteben, wenn seine Beamten perfonliche produktive Leistungen verrichten, für welche Gebühren zu zahlen sind 20 Er produziert in der zweiten Richtung, wenn er Land: ftraßen (Chauffeen), Safenanlagen, Brüden baut und unterhalt, für welche von denen, welche fie benuten, feine Gebühr ju gahlen ift, wenn er Staatsmittel verwendet gur Sicherung der fteten Schiffbarkeit von Fluffen, zu Deichanlagen 2c und in der dritten, wenn er 3 B. in Staats-werkstätten Unisormen, Wassen, Pulver, Kriegsschiffe 2c. herftellen ober reparieren, in Staats=

Die Politische Dekonomie als Wissenschaft.

I. Aufgabe und Umfang der Politischen Dekonomie.

§ 1. Die Politische Dekonomie hat den Zusammenhang der Privatwirtschaften unter einander und ihren Zusammenschluß zu größeren Wirtschaftsgemeinschaften Staat, Gemeinden u. s. w.), nach Entstehung und Beschaffenheit, darzustellen und Regeln für die zweckmäßigste, den Ansprücken der erreichten und zu erreichenden Kulturstuse entsprechende Drbnung dieser Verhältnisse aufzusuchen. Sie ist eine der, im Gegensaß zu den Naturwissenschaften, als Kulturwissenschaften zu bezeichnenden Disziptinen.

Als besondere Teile der Politischen Dekonomie lassen sich hierbei leicht heranslösen:

1. die Untersuchung des Verhältnisses der öffentlichen Gewalt (Staat, Gemeinde u. s. w.) zu den Privatwirtschaften und 2. die Untersuchung des Wesens und der Aufgaben der öffentlichen Wirtschaften (Staatswirtschaft, Gemeindewirtschaft, Zwangsgemeinwirtschaften überhaupt). Daher hat man in der deutschen Wissenschaft (nicht anderwärts) neben die "Allgemeine Volkswirtschaftslehre" 1. die Volkswirtschaftspolitif und 2. die Finanzwissenschaft gesett. Jedoch ist diese Ginteilung und sind die ersten beiden Ausdrücke nicht so aufzussassen, daß die "Allgemeine Volkswirtschaftslehre" als eine Grunddisziplin hinzustellen wäre, welche die "Gesetz des wirtschaftlichen Volkslebens" ohne Kücksicht auf das Einzgreisen der öffentlichen Gewalt in dieses zu entwickeln habe, denn die Volkswirtschaft ist nicht außerhalb des Staats denkbar. Indessen kann man sehr wohl die Lehre von den öffentlichen Wirtschaften, soweit dabei die Beschaffung des Geldbedars sür diese in Vetracht kommt, als "Finanzwissenschaft", wie die Lehre von den Ausgaben der öffentlichen Gewalt in wirtschaftlicher Hinsselfenschaftliche Verwaltungslehre aus ZweckmäßigkeitseRücksichten in besondere Abschnitte bringen.

Der dentiche Ausdernat "Bolfswirtschaftslehre" oder "Nationalökonomie" (richtiger "Nationalökonomie" als Lehre von der Nationalökonomie), dem italienischen Economia nazionale in Italien nicht allgemeiner augenommen) nachgeditdet, ist zu eng, um dasjenige zu bezeichnen, was mit unierer eingangs gegebenen Begriffsbestimmung umsast werden soll, und kann auch den falschen Schein erwecken, als ob es sich hier nur um Volksthätigkeit mit Ausschluß der Staatsthätigkeit oder etwa gar im Gegensatz uihr handle. Es erscheint daher der richtigen Ausschlüßteit oder etwa gar im Gegensatz uihr handle. Es erscheint daher der richtigen Ausschlüßteiten zu wählen, soweit sie sich nicht mit dem eigentlich technischen Produktionsprozesse in der Volkswirtschaft und mit der Ordnung des Privathaushalts und Auweisung sür die privatwirtschaftliche Thätigkeit -- Verhältnisse, die Gegenstand anderer besonderer wirtschaftlicher Tiszipkinen sind: der technischen Wissenschaften (Wechanik, Baukunde, Agrikulturchemie, Pflanzenphysiologie, Tier-Produktionslehre ze.) und der Privatwirtschaftsehren (Landwirtschaftsehren, Forstwissenschaft, Gewerkslehre, Handelss

lehre 2c.) — ausschließlich beschäftigt, zumal auch dieses Fremdwort bei uns durchaus eingebürgert ift und in den andern hanptjächlichen Kultursprachen dieselbe Bezeichnung für bas (Banze diefer Wiffenschaft gebraucht wird: Économie politique, Political Economy, Economia politica. Gbenjo wenig anfechtbar mochte übrigens ber Ausbrud: Socialökonomie sein, bei dem das eine zu enge Deutung nicht ausschließende Wort "politisch" vermieden wird. Die erstere Benennung ist jedoch in Deutschland neben Bolfswirtschaftslehre und Nationalöfonomic am meisten eingebürgert. Unrichtig ift es, die Bolitische Octonomie ichlechthin "Social wissenschaft" nennen zu wollen, ba ihr badurch ein viel zu weiter Umfang zugeschrieben würde; andererseits ist ber auch hie und da, namentlich früher oft gebrauchte Ausdruck "Staatswirtschaft" für fie viel zu enge und nur für den badurch unmittelbar bezeichneten Teil ber Bolitischen Defonomie anwendbar. Ferner fann bas Bort "Staatswissenschaft" (die Lehrstühle an der Politischen Dekonomie an den Universitäten werden noch häufig als Professuren der Staatswissenschaften bezeichnet) ebenso wenig wie "Gesellschaftswissenschaft" geeignet befunden werden, unsere Wiffenschaft ober einen bestimmten Teil berselben zu beden; benn die Staatswiffenschaft ift die Wiffenschaft von der Staatsthätigkeit überhaupt, also auch der nicht-wirtschaftlichen, und Die Gesellschaftswiffenschaft, Die zu einer bestimmten Disziplin herauszubilden bis jest nur versucht worden ift, durfte gur hauptfächlichen Aufgabe die Betrachtung ber Ginteilung bes Bolts in (Bruppen, die ihren Intereffen nach jufammengehören, und deren Beziehungen zu einander haben.

§ 2. Die Aufgabe der Politischen Dekonomie ist diese: sie hat die gegenwärtige Berfassung, die Entwicklung und die Richtung der auf die Beschaffung, die Berteilung und den Berbrauch von materiellen Gütern gerichteten Seite des Volkslebens zu untersuchen, soweit es sich dabei um ein Ineinandergreisen der Wirtschaftskörper (Einzels und Gesamtwirtschaften, Privats und öffentlichen Wirtschaften) handelt.

Daß die Bolitische Defonomie nicht nur die Entwicklung der Borgange verfolgen, ihr Wesen beschreiben und erklären, also, wie es auch wohl bezeichnet wird, nur "Physiologie ber Bolkswirtschaft" jein foll, sondern auch auf Grund vernünftiger Betrachtung des Ganges und der Richtung der wirtschaftlichen Entwicklung des Boltslebens Ideale aus demselben und für daffelbe zu gewinnen und es auf diese hinzulenten bestrebt fein muß, ift felbstverftändlich. Der Weg hiezu wird gewiesen: 1. Durch die geschichtliche Erforschung der wirtichaftlichen, insbesondere auch der wirtschaftsrechtlichen Entwicklung. Da es sich hier um bie Politische Defonomie unserer modernen, driftlich-germanischen und romanischen Rulturpolfer handelt, jo konzentriert sich das Interesse auf deren Geschichte und auf dasjenige der Blütezeit des flaffischen Altertums, das auf jene unmittelbaren Ginfluß hat; die Beichichte ber flavischen und ber nicht zur europäischen Staatenfamilie gehörigen Bolter hat für unsere Bolitische Defonomie geringeres Interesse. - 2. Durch die forgfältige Beobachtung der wirtschaftlichen Buftande der Gegenwart, insbesondere: der Art und des Umfanges der Produktion der Güter, der Urt und der Mengen-Berhältniffe ihrer Berteilung, ihres Berbrauchs, und der Ginwirfung aller diefer Umftande auf den Bohlftand, das Wohlsein, die materiellen und geistigen Fortschritte der Bevölkerung. - Hierzu ist die Statistit ein unentbehrliches Silfsmittel. — 3. Durch die philosophische Erfassung der in Weichichte und Wegenwart gegebenen Erscheinungen, die Formulierung und Weiterbildung ber fich in ihnen zeigenden Ideen, die Aufstellung von Zielen (Idealen) für die Zufunft.

§ 3. Bei einer verhältnismäßig jungen Wissenschaft, wie es die Politische Dekonomie ist, kann es nicht befremden, daß über ihre Stellung im Kreise der Wissenschafsten und die für sie zwecknäßigen Methoden noch vielsach Unsicherheit und Meinungsperschiedenheit vorhanden ist.

Die Stellung der Politischen Dekonomie im Areise der Wissenschaften ift um

so weniger genau zu beschreiben, als die Entwicklung der Wissenschaften, das Hervordrängen neuer Disziplinen es heute schwieriger denn je macht, die Forschungsgebiete gegen einander abzugrenzen; und es scharf thun zu wollen, würde heute weniger als je zu einem in weiteren Preisen anerkannten Ergebnisse führen.

Die Gruppe der Wissenschaften, zu denen die Politische Dekonomie gehört, ist oben im Gegensatz zu den Naturwissenschaften als Kulturwissenschaften bezeichnet worden: dieser Name eignet sich für die ganze Forschung, welche sich auf die Entwicklung der Mensch heit durch deren eigene Kraft bezieht. Man hat diese Gruppe auch die der Geistenwissenschaften oder Socialwissenschaften genannt. Gegen den Ausdruck "Geisteswissenschaften" wäre wohl einzuwenden, daß in ihm das Moment der Entwicklung nicht betont ist; über den anderen wird sogleich gesprochen werden.

Nach einer älteren Auffassung der Politischen Dekonomie, die wir weiterhin zu betrachten haben, könnte es sast icheinen, als ob sie der Gruppe der Naturwissenschaften zuzurechnen wäre, wenn man nämlich die wirtschaftliche Thätigkeit des Menschen als von in ihn gelegten Trieben beherrscht deutt, durch welche er dieselbe in bestimmte Formen zu bringen "naturgesetzlich" gezwungen wird. Indessen konnte es diese Theorie nur zu wenigen dürren Formeln bringen und nußte die entwicklungsgeschichtlichen und die ethischen Momente, die in der Volkswirtschaft vorhanden, ganz bei Seite lassen. Lehnlich würde es um die Politische Dekonomie nach der Auffassung einer in neuester Zeit hervorgetretenen Richtung, die man nach ihren Haupt-Vertretern (C. Menger, E. Sax) die österreichische Schule neunen könnte, stehen, wenn ihre Theorie in der "Erklärung der Seelenvorgänge, welche insolge des ökonomischen Grundverhältnisses im Menschen sich abspinnen", bestehen sollte.

Innerhalb ber Aufturwissenschaften begegnet die Politische Dekonomie einer Anzahl mehr oder weniger ausgebildeter Disziplinen, mit denen sie sich auseinandersehen muß. Als solche sind zu nennen einmal diesenigen Forschungen, welche sich unter den Namen Socialwissenschaft, Sociologie, Gesellschaftstehre mit dem Wesen und der Entwicklung des gesellschaftlichen Lebens der Menschen beschäftigen; dann diesenigen, welche als Staatswissenschaft, Polizeiwissenschaft, Verwaltungslehre den Menschen im Staat betrachten; und drittens diesenigen, welche die Menschen als wirtschaftende Wesen studieren, ohne dabei von dem Begriffe der Volkswirtschaft auszugehen. So unfruchtbar, wie gesagt, auch im übrigen das Bemühen um Absteckung der Grenzen der Wissenschaft ist, zumal bei der sich noch aus den Anfängen wissenschaftlicher Behandlung emporarbeitenden Politischen Dekonomie, muß doch ihr Verhältnis zu diesen Disziplinen, die einen Teil ihres Stoffes mit ihr gemeinsam haben, besprochen werden.

Was die erstgenannte Gruppe betrifft, so sind Versuche gemacht worden, eine "Socialwissenschaften, und man hat wohl auch davon gesprochen, daß die Polititische Cefonomie zur Socialwissenschaft erweitert werden müsse, während man nur davon reden dars, daß sie zu einer Socialwissenschaft erweitert werden solle. Der Gedanke von der Schaffung der Socialwissenschaft oder, mit einer neuerlich mehrsach gebrauchten Be nennung "Sociologie", ist auf Saint Simon sie und Mhl. III. zurüczzishren, der die Herrichafts und Unterordnungs-Verhältnisse in der modernen Gesellschaft mit kühnem Griff zu einem wissenschaftlichen Problem gestaltete und eine neue Ordnung aus idealen Gesichts punkten zu konstruieren versuchte. Nach ihm haben A. Comte, F. St. Mill seine Wissenschaft vom Menschen in der Gesellschaft, von den Handlungen der Gesamtmassen der Mensch heit und den verschiedenen Erscheinungen, deren Indegriff das gesellschaftliche Leben aus macht) und H. Spencer (eine Wissenschaft, welche das Verhältnis zwischen Individuen und sozialen Gesamtheiten mit soviel Bestimmtheit als die Natur der betressenden Erscheinungen gestattet eine Socialwissenschaft (Sociologie) zu begründen versucht. In der deutschen Wissenschaft hat Schäftle als Lehre vom "Socialen Körper" und Lilienseld

als "Socialwissenschaft der Zukunft" eine solche Socialwissenschaft aufzubauen unternommen; beide mit Zuhilsenahme von Analogien aus den Naturwissenschaften. Ob es gelingen kann und wird, eine solche Sociologie zu schaffen, welche alle Kulturbeziehungen des Menschen, die ja immer eine Gesellschaft oder gesellschaftliche Vereinigungen voraussehen, zusammensufassen hätte, darf hier dahingestellt bleiben; die Politische Dekonomie würde von ihr nur einen Teil bilden. Fruchtbar ist aber dieser Gedanke für die Politische Dekonomie insofern, als sie immer in dem Sinne wird behandelt werden müssen, daß sie als ein Teil einer socialwissenschaft gedacht wird, m. a. W. als eine Socialwissenschaft.

Allerdings hat man eine "Gefellschaftslehre" auch noch in einem engeren Sinne gu konstruieren versucht, indem man eine solche in diejenige Stelle einschieben mochte, die von ben anderen Disziptinen, welche fich auf dem weiten Gebiete ber Forschung über bie Beziehungen der Menschen zu einander bereits ausgebildet haben, noch leer gelassen find 1). Es ift da namentlich durch Lorenz v. Stein zwischen die "Güterlehre" (= Boltswirt schaftslehre) und die "eigentliche Staatswiffenschaft" (in seinem "Suftem der Staatswiffenichaft") eine "Gesellschaftslehre" gestellt worden, welche sich, augenscheinlich in Unknüpfung an die Ideen St. Simons, mit den gesellschaftlichen lleber- und Unterordnungs Berhaltnissen beschäftigen wurde. Da jedoch diese Verhaltnisse wesentlich als wirtschaftliche Rraftängerungen aufgefaßt werden, jo bleibt die Grenze zwischen dieser Besellschaftslehre und der Bolitischen Dekonomie fraglich und eine wissenschaftliche Klärung hat noch nicht stattgefunden. Den Unsbrud: Gesellschaftsiehre hat man auch noch auf die Beschreibung der Sitten und Lebensgewohnheiten des Bolks angewendet, wie es z. B. Riehl thut. Bier fann eine Grenzbestimmung gegenüber ber Politischen Detonomie gar nicht in Frage kommen: und noch weniger braucht eine Disfuffion einzutreten, wenn einzelne Schriftfteller wie 3. B. der Amerikaner Caren die Benennung "Socialwiffenschaft" einfach an die Stelle der anderen setzen.

Bas unn zweitens das Berhältnis der Politischen Dekonomie zur Staatswiffenschaft oder richtiger: zu den Staatswiffenschaften — benn eine einheitliche Staatswiffenschaft ift noch ebensowenig vorhanden wie eine Gesellschaftswissenschaft - betrifft, so ist es unzweiselhaft, daß sie eine Staatswissenschaft insosern ist, als es eine Bolkswirtschaft nicht außerhalb des Staates gibt, weil dieser ihr die Rechtsformen bieten muß, in denen fie fich bewegen kann. Sie geht aber weder in der Wiffenschaft vom Staate noch in derjenigen von der Staats= verwaltung auf. Man hat früher wohl geglaubt, eine "Allgemeine Bolkswirtschaftslehre" geben zu können, welche die Bolkswirtschaft ohne Rudficht auf ben Staat zu behandeln hatte; Die Gabe, Die man dabei aufstellte, fetten aber den modernen Staat (die moderne Eigentums-Berfaffung u. f. w.) poraus. Man fah alfo über diefe Grundbedingung hinweg, fah fic, wie etwa die Luft als eine ein für alle Mal gegebene Atmosphäre an, in der die wirtichaftenden Menichen leben, mährend es sich doch um historische, wechselnde Vorbedingungen der Boltswirtschaft handelt. Dhne die Rechtsformen, welche das staatliche Zusammenleben ichafft, find regelmäßige wirtschaftliche Beziehungen nicht möglich; ber bei älteren Schrift ftellern jo beliebte Unsgangspunft ber Darftellung ber "Bolfswirtschaft" von Robinson Ernjoe ift als jolcher entschieden versehlt. Ginzelne Teile der Politischen Dekonomie find mit folden anderer Staatswiffenschaften identisch; so die Finanzwiffenschaft, welche von der Beichaffung und Berwendung der ötonomischen Mittel des Staats handelt, und die Boltswirtschafts Bolitif als die Lehre von dem Berhalten der Staatsverwaltung zu der wirt. ichaftlichen Thätigfeit bes im Staate begriffenen Bolts. - Giner Auseinandersetzung mit den "Rameralwiffenichaften", d. i. einer Sammlung ber ben Berwaltungsbeamten

¹⁾ Als Orientierungs-Mittel hierüber vgl. A. schaften und die Gesellschaftswiffenschaften" und v. Mohl, Geschichte und Litteratur der Staats S. v. Treitschfe, Die Gesellschaftswiffenschaft, wissenschaften, Bd. 1. Abh. I. "Die Staatswiffen- 1859.

nütlichen Kenntnisse bedarf es gegenwärtig nicht mehr, da man diese lediglich auf den Zweck einer bestimmten Berufsvorbereitung bezügliche Benennung gegenwärtig nicht mehr für eine besondere Disziplin hält.

Besonders enge Beziehungen find zwischen Politischer Defonomie und Rechtswiffenich aft 21 vorhanden, weil ein bedeutender Teil der rechtlichen Ginrichtungen den Zweck hat, die gejegliche Form für wirtschaftliche Bedürfniffe zu geben, insbesondere das Gigentums-, Obligationen-, Erb-Recht, und die Rechtswiffenichaft die richtigen, zwedmäßigsten Formeln dafür finden joll. Da die Bedürfniffe sich andern, jo muffen sich auch diese Formeln andern. Die Politische Dekonomie muß sich flar machen, wie weit das bestehende Recht den Bedürfniffen der Bolkswirtichaft entipricht, dieje von ihm beeinfluft, gefordert gehemmt wird; die Rechtswissenschaft muß die außeren Regeln für die Unsprüche des wirt ichaftlichen Lebens finden, und hat dabei die Aufgabe, nicht nur gang nen auftauchenden Bedürfniffen, wie sie 3. B. im modernen Genoffenichaftsweien, bei der Revolution des Ber fehrswesens auftreten, einen gesetlichen Boden zu ichaffen, jondern auch bie alten, breiten Grundlagen der Bolfswirtschaft, 3. B. das Erbrecht, immer wieder darauf zu prufen, ob fie der modernen Entwicklung noch entsprechen und ob hierin zu reformieren fei. Der Erfolg der wirtichaftlichen Thätigkeit ist bedingt durch die Rechtsformen, in benen fie sich vollzieht; die wirtichaftlichen Machtverhältnisse beruhen auf dem Echut, den ihnen das Bejet und die Staatsverwaltung angedeihen läßt. Diejem engen Zusammenhang von Recht und Wirtichaft muß auch berjenige von Politischer Defonomie und Rechtswiffenschaft entiprechen. Es fann daber auch fein Zweifel über die Rüplichkeit des Studiums ber Bolitijchen Dekonomie durch Juriften und die Aufnahme Diejes Studiums in ben Lehrplan für Studierende der Rechtswissenichaft fein. Allerdings wird der Richter in gewöhnlichen Stellungen ohne andere volkswirtschaftliche Kenntnisse auskommen können, als sie ihm das tägliche Leben ungesucht entgegen bringt; aber joweit ber Jurift zum Gesetzgeber berufen ift und als Berwaltungsbeamter auftreten joll, fann er ohne Kenntnis der Bolfswirtichaft, ihrer Bedürfniffe und Entwicklung feiner Aufgabe nicht gerecht werden und vor allem: reformatorisch gewiß nicht auftreten.

Drittens fommt alfo das Berhaltnis gu den Biffenichaften in Betracht, welche über haupt pon ber menichlichen Wirtichaft handeln. Dabei barf man die Politische Dekonomie aber nicht als Teil einer "Allgemeinen Wirtichaftslehre", die etwa in Privat, Bolts, Staats 20. Wirtschaftslehre zerfallen würde, sich vorstellen; eine jolche existiert nicht und kann fich auch nicht bilden. Insbesondere ist wohl die Berausbildung einer "Brivat wirtschaftslehre" undentbar, wenn diese nicht etwa in einigen allgemeinen Gagen und Regeln über Wirtschaftlichkeit bestehen foll. Es werden Runftlehren für einzelne Erwerbszweige herauszubilden fein, die fich jedoch nicht zu einer Disziplin zusammenfaffen laffen. Allerdings hat es an Bersuchen zum instematischen Aufbau in dieser Richtung nicht gesehlt, und insbesondere muß auf 2. v. Steins (in jeinem Suftem der Staatswiffenichaft gemachte Einteilung in: "Güterlehre", "Wirtichaftslehre" und "Volkswirtichaftslehre" hingewiesen werden. Indeffen zeigt Stein's Ausfüllung Diefes Schemas, daß die beiden ersten Lehren nur willfürlich herausgeriffene Stude der dritten find, und der Berind hat auch feine Nachfolge gefunden. Auch von "Berkehrstehre" ober "Berkehrswiffenichaft" als einem Stud der Wirtichaftslehre hat man geiprochen. Benn man das Bort "Berkehr" in einem weiten Sinne nehmen will, jo fonnte man jene Ausdrucke allenfalls an die Stelle von "Bolkswirtichaftslehre" jegen, denn dieje ift ja eben eine Lehre von den verschiedenen Formen,

²⁾ Bgl. dar. H. Dankwardt, Nationalöto- liche Studium der Preuß Verwaltungsbeamten mischzivilistische Studien, 1862. W. Arnold, (mit reicher Litteratur-Angabe) in dessen national Kultur und Rechtsleben, 1865, insbes. S. 49 ff. ökonomischen Studien (1886) und L. Gold- leber das staatswissenschaftliche Studium der schnickenschaftliche Studium der zuristen: G. Cohn, Neber das staatswissenschaft. (1887).

in benen die Menschen wirtschaftlich verkehren und verkehren sollen. Man durfte nur beim Berkehr nicht bloß an einen Tausch von Sachen und Diensten denken, denn sonst würde man die Bolkswirtschaftslehre als Berkehrslehre in dem Sinne der älteren Richtung, der logen. "Freihandelsichule", auffassen, welche das historische und ethische Moment, Die geichichtlich gewordenen Herrschafts- und Unterordnungs-Verhältnisse und die im Vertehr zu beobachtenden Pflichten und Zwecke ganz außer Acht ließ und alles auf Tauschverhältnisse zurückführte. Indessen ift es entschieden geratener, als Berkehrslehren nur diejenigen zu bezeichnen, welche von den Verfehrsmitteln i. e. S. (Vertehrsftragen und Anftalten) handeln.

hiermit wird das Berhältnis der Politischen Defonomie zu verwandten Biffenschaften genügend gekennzeichnet sein. Gine strenge Abgrenzung ist wohl kaum zu machen und jedenfalls unfruchtbar für das Berständnis und die Entwicklung der Biffenschaft. Wesichtspuntte, von benen aus wissenschaftliche Untersuchungen als ein Ganges, als eine Disziplin erfaßt werden können, find mannigfache, und es ift selbstverständlich, daß eine Durchkreugung größerer Forschungsgebiete (Wissenschaften) hinsichtlich einzelner Disziplinen stattfindet und auch die Grenzen der einzelnen Wissenschaften immer in diesenigen anderer Wiffenschaften übergreifen müffen.

- § 4. Die fustematische Behandlung der Politischen Dekonomie ift nach dem perfönlichen und nationalen Geschmad verschieden. In der dentschen Wiffenschaft ift man namentlich durch das Bedürfnis der Stoffverteilung bei akademischen Borträgen dazu geführt worden, zwischen der Politischen Dekonomie als Theorie und als Runftlehre (dem theoretischen und praktischen Teile der Politischen Dekonomie) zu unterscheiden, und es ist gegen diese Unterscheidung, sofern sie jenem praktischen Bedürfnis angepaßt ift, nichts einzuwenden. Wenn man aber noch weiter acht und wie z. B. C. Menger die Bolitische Defonomie in eine historische, eine theoretische und eine praktische Wissenschaft zerlegt, so ift es zwar an und für sich zulässig, solche begrifflichen Trennungen vorzunehmen, indeffen scheint doch daraus der Wiffenschaft selbst kein großer Gewinn zu erwachsen. Natürlich laffen sich einzelne Teile der Politischen Dekonomie abgesondert vortragen, diese Teile find aber deshalb noch nicht besondere Disziplinen. Die Geschichte, Theorie und Kunftlehre der Volkswirtschaft bilden ein unzertrennliches Ganzes.
- § 5. Bei den Bersuchen, die zur Charafterisierung der Stellung der Politischen Dekonomie angewendet worden find, hat man auch über die Gilfswiffenichaften der Politischen Defonomie fich verbreiten gu muffen geglanbt und namentlich die Geschichte und die Statiftit als solche hingestellt. Die Weschichte aber, soweit sie Wirtschaftsgeschichte ift, ift keine Bulfswiffenichaft, fondern ein Bestandteil der Politischen Dekonomie, ebenso gehört die Statistik als eine teils für Zustandsbeschreibung, teils für Beweisführung benutte Technik der Ermittlung und Gruppierung von Zahlen, soweit sie sich auf das wirtschaftliche Gebiet erstreckt, zur Politischen Dekonomie. Diese bedarf in vielen Fällen ber Massenbeobachtung und Bahlung, um Schlüsse zu ziehen. Im übrigen können natürlich alle Wissenschaften, ebensowohl Chemie wie Rechtslehre, je nach dem zu behandelnden Gegenstande und einzunehmenden (Besichtspunkte, als Hilfswissenschaften der Politischen Dekonomie auftreten.
- § 6. Die Anwendung der Methoden der Forschung hängt mit der vorhin dargestellten Gigenschaft der Politischen Dekonomie als eines ungertrennlichen Gangen von hiftorischen, theoretischen und prattischen Untersuchungen gusammen. Es sind verschiedene Methoden b. h. Wege zur Auflösung der gestellten Probleme anwendbar und anzuwenden 3). Da es Zweck

nomie insbef., 1883; E. Sar, Das Wesen und mica tedesca, im Giornale degli Economisti, bie Aufgaben der Nationalökonomie, 1884; die Vol. III. kasc. 5, 1888.

³⁾ Bgl. hinsichtlich der Methoden der Politischen Dekonomie: C. Anies, Die Politischen Dekonomie: E. Anies, Die Politische Dekonomie insbesondere Abschnitt III. 11. S. 453 fg.; thodit zc. in Hildebrands Conrad J. 9 S. 17 ff., E. Menger, Untersuchungen über die Methode der Socialwissen und der Politischen Dekonomie della Metodologia nella scienza economiestes der Bellichen Dekonomies della Metodologia nella scienza economies della Metodologia nella scienza della Meto

ber Bolitischen Defonomie ift, das Zusammenwirten ber Gingelwirtschaften gu einer Bolts wirtschaft nicht nur fur Bergangenheit und Gegenwart zu beobachten, sondern auch in Bezug auf ihre Uebereinstimmung mit den Rulturzwecken zu prufen und zu beeinflussen, so kann Dagu eine Methode nicht ausreichen. Auch wenn es nur Aufgabe unferer Wiffenichaft ware, die "Gesetze der Wirtschaftlichkeit" zu ergründen, wie sie ihr nach einer zu engen Auffaffung wohl zugeschrieben wird, würde die induttive oder die deduttive Methode bagu nicht ausreichen, sondern es muffen beide Methoden, durch welche man zur wiffenschaftlichen Erfenntnis gelangen kann, angewendet werden. Es kann für jedes einzelne Broblem innerhalb der Wiffenichaft die Frage nach der zwecknäßigen Methode erhoben werden und die Antwort wird je nach der Natur des Problems verschieden ausfallen. Man wird fowohl durch Generalifieren ber bei einem bestimmten Borgang gemachten Wahr nehmungen als durch die Zusammenstellung von Beobachtungen über eine Anzahl von Fällen zu einem Gesamtbilde Aufichluffe über bas Befen, die Wichtigkeit, die grundsätliche Bedeutung volkswirtschaftlicher Ericheinungen erlangen.

Man hat einzelne Arten ber Forschung als für die Politische Detonomie vorzugsweise ober allein geeignet bezeichnet, und ba namentlich gesprochen von einer "historischen", "organi-

schen", "mathematischen Methode".

1. Die "historische Methode". Sofern diese Bezeichnung bedeuten soll, daß die Versolgung der Entwickelung der Erscheinungen sehr viel zum Verständnis derselben beitrage, ist die historifche Forschung in ber Politischen Defonomie berechtigt, ja, wie oben gezeigt wurde, notwendig. Natürlich darf man unter "Siftoriicher Methode" nicht das Berbeitragen von geschichtlichen Rotigen gur Mustration von auf anderem Wege gefundenen Lehrfagen verstehen. Auch das Sineintragen eines entwickelungs geschichtlichen Gedankens — wie Rosch er einen folden in der Einteilung der Bolkswirtschaft nach unreisem Alter, Reisezeit, finkendem Alter ausspricht, in seiner Behandlung aber nicht von weiterem Einfluß werden lätt — ift noch keine historische Methode, vielmehr kann diese nur in einer Auffassung der bestimmten, zu behandelnden Bolks-wirtschaft als eines Teiles der in beständigem Tlusse befindlichen Kultur des betr. Bolks, der Bolferfamilie, der dem betreffenden Anlturfreise angehörigen Menschheit gefunden werden. Daß die historische Methode allein nicht hinreicht, die Politische Dekonomie in ihren Zielen zu fördern, bedürste kann der Betonung, wenn nicht jett in Deutschland vielfach die Ansicht hervorträte, daß die Untersuchung irgend eines Stückchens der Geschichte der Volkswirtschaft schon der Lös fung eines volkswirtschaftlichen Problems gleich fei.

2. Die "organische Methode". Allerdings darf man die Bolfswirtichaft als einen "Drganismus" infofern bezeichnen, als bie einzelnen Birtichaften und Birtichaftstreife in ihr gu einem Gangen gusammengeichloffen und in ihrem Bohlbefinden burch einander und bas Gange bedingt find. Im übrigen aber hat die wissenichaftliche Behandlung ber Politischen Cekonomie als Organismus in ben Werken ber geistvollsten Bertreter biefer Richtung: Schaffle und Lilienfeld (f. auch § 30) noch nicht viel weiter geführt, als zu Analogien der volkswirts schaftlichen Juftande und Vorgänge mit denen der tierischen Organismen bezw. Des menichtichen Körpers. Damit ist aber ein wirklicher Gewinn für die Wissenschaft und Praxis wohl nicht zu machen 1). Wenn Roscher von einer "physiologischen" Methode spricht, so kann damit wohl nichts anderes gemeint sein, als was andere mit organisch bezeichnen; übrigens gibt er seiner "historisch-physiologischen" M. nach letzterer Seite hin keine Konsequenzen.

3. "Mathematische Methode" nennt man das Bereintragen von mathematischen Formeln in die Politifche Detonomie, wie es von einer Angahl von Schriftftellern (f. § 20) geichehen ift. Dei der Mannigsaltigseit der Bedingungen, Triebe, Motive und Verbindungen, die in der Boltswirtschaft vorkommen, kann es unmöglich gesingen, mit mathematischen Formeln etwas neunens wertes auszurichten; daß dieselben, ebendo wie jene "organischen" Analogien hie und da zur Berdeutlichung einzelner Probleme taugen, ist nicht ausgeschlossen. Was man im übrigen wohl auch "mathematische M." genannt hat, dabei nur an mathematische Schärfe, nicht Aechnungen denkend, wie 3. B. die »Principles« von Ricardo, hat mit der Mathematik nichts gemein, ion bern ift Unwendung ber beduftiven Methode.

B. Rofder fpricht auch von einer "ib ealiftischen M.", und meint dabei die Tdealichil berungen von Staat und Bolfewirtschaft, wie fie von den "Socialisten und Rommunisten" (i. Abh. III.) geliefert worden find. Indeffen fann man folche doch nicht als Methode der national ötonomijden Forschung bezeichnen; fie find ein Mittel ber Kritit bes bestehenden und der Auf ftellung neuer Biele, fie bieten einen besonderen Standpunft, aber nicht eine besondere Methode. Es wird überhaupt die Frage nach ben Methoden ber Behandlung ber Politischen Defonomie vielfach vermischt und verwirrt mit der Frage nach den Aufgaben dieser Biffenichaft und dem Standpunkt, von bem aus sie zu erfassen ift.

⁴⁾ Bgl. R. Th. van Kriefen, üb. die jogen, organische Staatstheorie i. d. Staatswijfensch. 1873.

§ 7. Daß gerade in ber Politischen Dekonomie auf ben Standpunkt, bon bem aus man an die Forschung geht, sehr viel ankommt, ift bei der Natur dieser in das Leben fo mmittelbar eingreifenden und von den Interessen unvermeidlich beeinfluften Wissenschaft außer Frage. Die wiffenschaftliche Objektivität hat hier fortwährend zu kämpfen und zu vermitteln zwischen dem realistischen (oder konservativen) Standpunkt derer, Die sich in ben gegebenen Berhältniffen wohl fühlen ober wenigstens fich mit ihnen genügen laffen und diefe deshalb als die allein berechtigten ober mindestens zu konfervierenden erklären, und dem ibealistischen (reformatorischen, je nach den beabsichtigten Mitteln: revolutionaren) Standpunkt derer, welche eigenes Interesse oder Gerechtigkeitsgefühl dazu treibt, prinzipielle Beränderungen bezw. Berbesserungen in der Berfassung der Bolkswirtschaft anguftreben. Wenn man diesen Wegensat in einer anderen Modifikation auffaßt, fo ftellt er sich dar als derjenige der materialistischen (egoistischen) und der ethischen (socialiftischen, dies Wort in seiner eigentlichen und guten Bedeutung genommen) Richtung. Bwijchen diesen Standpunkten hat die Wiffenschaft die rechte Mitte zu finden und darf fich nicht oder wenigstens nur mit großer Borsicht darauf einlassen, ihre Probleme in der Beife gu "ifolieren" (ein jest beliebter Runftausdrud), daß fie die Subjette der Boltswirtschaft nur von egoistischen oder von socialistischen Trieben geleitet denkt und baraus "Gefete" ableitet; benn fie foll dieselben einerseits nehmen, wie fie find - und fie find weder reine Egoisten noch Socialisten — und andererseits auf solche Ziele hinweisen, welche von der gegebenen Kulturstufe aus unmittelbar zu erreichen sind; fie soll ideale Ziele aufstellen, welche einen Kortschritt nach der Wohlsahrt und Gerechtigkeit hin bedeuten, sie darf aber dabei nicht "ideale" (auch nicht theoretisch "isolierte") Menschen annehmen.

Wie sich nun die Wissenschaft in ihrer geschichtlichen Entwickelung zu diesen Anforderungen verhalten hat, werden wir im folgenden sehen.

Die Politische Dekonomie hat sich zu einer besonderen Disziplin erst seit dem vorigen Jahrhundert zu entwickeln begonnen. Im klassischen Altertum hat die eigentliche Berknüpfung der Interessen der herrschenden Klassen mit der Staatsgewalt, sowie die Einfachheit der wirtschaftlichen Verhältnisse die Lostosung einer Wirtschaftswissenschaft aus der Staatskund Rechtskulfen Werhältnisse der Philosophie andererseits verhindert; im Mittelalter war zwar die theologische Wissenschaft geeignet und geneigt, sich einzelner wirtschaftlicher Probleme zu bemächtigen, im übrigen war aber weder das wirtschaftliche Leben, obgleich sormenreicher und lebendiger als das des Altertums, noch das Staatsleben, in seiner unsentwickelten und schwankenden Gestalt, dazu angethan, volkswirtschaftliche Systematik zu fördern. Erst die Verbindung aus dem Altertum herübergenommener Vildungselemente mit den Antrieben zu staatsichen und wirtschaftlichen Neuschöpfungen, die durch die Entdeckung der Seewege gegeben waren, hat bei unseren Kulturvölkern selbständige, aus dem eigenen Volkssehen geschöpfte, politische Wissenschaften und aus diesen eine Wirtschaftswissenschaft entstehen lassen.

Eine Geschichte der Politischen Dekonomie als Wissenschaft kann daher erst mit der Reuzeit beginnen. Indessen würde sie doch sehr unvollkommen bleiben, wenn sie erst da einsehen wollte, wo sich wirtschafts wissenschaftliche Theorien und Systeme mit Bewußtsein litterarisch entwickelt sinden; denn nicht als Litteraturgeschichte, sondern als Geschichte der wirtschaftslichen Ideen hat sie Wert. In diesem Sinne muß sie anch da ansangen, wohin die ersten Einwirkungen auf die Gestaltung unserer wirtschaftlichen Anschauungen zu versolgen sind, und das ist das klassische Altertum (Griechen und Kömer) in der Blütezeit. Die aussichtlichte Darstellung wird selbstwerständlich die Politische Dekonomie der neuesten Zeit beanspruchen.

II. Geschichte der Politischen Dekonomie.

R. Steinlein, Handbuch der Bolfswirthichaftslehre, Bb. I. 1831. Ad. Blanqui, Histoire de l'Économie politique; 1837. Lod. Bianchini. Della Scienza del Ben Vivere Sociale, Parte storica, 1857. Jul. Raut, Theorie und Geschichte der Nationalökonomik. Teil II: Die geschichtliche Entwickelung ber nationalokonomit und ihrer Litteratur, 1860. 3. Rog bach, Geschichte der Gesellichaft, 1868/71. Wilh. Rojch er, Geschichte der Nationalökonomik in Deutschsland, 1874. E. Dühring, Aritische Geschichte der Nationalökonomic u. des Socialismus, 3. A. 1879. H. Eifenhart, Geschichte ber Nationalöfonomif, 1881. R. Knies, Die Politische Dekonomie. 2. Aufl. 1883. J. K. Ingram, A History of Political Economy, 1888.

1. Klaffifches Altertum.

§ 8. Bei dem großen Einfluß, welchen die philosophische, staatswissenichaftliche und juriftische Litteratur des klassischen Altertums auf unsere modernen Kulturvölker gehabt hat und auf uns noch hat — ganz besonders durch Bermittlung des römischen Rechts, das seine Berkörperung im justinianischen Rober gefunden hat — bilden selbstverständlich die wirtschaftlichen Anschauungen der alten Griechen und Römer in ihrer flassischen Beriode, bezw. am Ausgang derselben, einen Teil der Geschichte der unfrigen. Bon besonderem Wert ift die Kenntnis der, natürlich durch die Buftande jelbst bedingten, wirtschaftlichen Ibeen des römischen Altertums für die Bürdigung unserer modernen Staatswesen, die so vieles aus jenem aufgenommen haben, wodurch unjere wirtschaftliche Entwicklung beeinflußt worden ift. - Die Bolfswirtschaft ber Griechen und Römer b fennzeichnet sich burch folgende Grundfage: Die staatliche Gewalt und die staatlichen Interessen waren in den Sänden einer, im Berhältnis jum gangen Bolfe fleinen Bahl von freien Burgern, Die mit ihrer gesamten Eristeng in viel engerer Beise als wir dies bei uns zu sehen gewohnt find mit ber militärischen und burgerlichen Macht-Entfaltung bes Staats verbunden waren. Es wurde der hauptfächliche und ehrenvollste Beruf im politischen Leben gesehen, wie auch staatliche Beamtung und Hecresdienst in der Heimat und in den Kolonien (Provinzen) als vorzugeweise Mittel zur Bereicherung bienten. Die beständige Ausbehnung nach außen hin bezw. Die Inauspruchnahme der wirtschaftlichen Kraft unterworsener Bölkerschaften ist ein ebenso wesentlicher Fattor der Entwicklung der Staats- und Volkswirtschaft der Staaten bes klassischen Altertums wie die, übrigens damit unmittelbar zusammenhängende, Aus breitung der Berwendung von Sflaven für die wirtschaftlichen Arbeiten. Die wirtschaft liche Thätigkeit bewegte fich, mit geringer Arbeitsteilung zwischen ben Brivatwirtichaften, hauptsächlich in ber Hauswirtschaft, welche die Erzeugung ber Bedürfnisse in allen Ab stufungen umfaßte. - Diese Gigentümlichkeiten find besonders start in dem uns zunächst berührenden Teile des flaffischen Altertums, bei den Römern am Ausgang der Republik und in den ersten Zeiten des Raisertums, ausgeprägt.

Mit biefer Stiggierung ber Buftande ift ichon eine folche ber Unichanungen gegeben. Ihre ichonfte und am meisten charafteristische Ausarbeitung haben fie in dem idealen Ge malbe Platos in beffen Schrift "Bom Staat" gefunden; das auf ihnen beruhende für

lichen Zustände der alten Römer s. u a Du- handbuch der klassischen Alterthumswissenschaft re au de la Malle. Economie Politique 1887, ferner Vöck, faatshaushaltung der des Romains 1871); Friedländer, Sittens geschichte Koms (2 Aufl. 1865-71); R Vücker, sit und Erwerb im griechischen Alterthum (1869); Die Aufstände der unireien Arbeiter (1874), über Der s. Die Hauptstätten des Gewerbseiges im die wirtschaftlichen Begriffe im Corpus Juris: flassischen Alterthum (1869). Ferner: Du Mes-v. Scheel in hildebrand J. 7; 28 Arnold, nil-Marigny, Histoire de l'économie po-Cultur und Recht der Römer (1868); Bruder, litique des anciens peuples de l'Inde, de l'E-Zur öfonomischen Charafteristif des römischen gypte, de la Judée et de la Grèce (3. Auss. Rechts, 3. j. St B 1876 u. 1877. lleber die 1878). — Bgl. darüber auch Hand II. wirthichaftl. Buftande bes griechischen Altertums Abh. XXI.

5) Bur Drientierung über die vollswirtschaft- find bedeutende Spezialichriften: in 3. Müller, - Bgl. darüber auch Sandb. Band II.

und bedeutungsvollste Schriftwerf des Altertums aber ist das Corpus juris civilis. Platos Staatsideal, welches das Anfgeben der Einzeleriftenz in die politische Gesamteristenz forbert, ift nicht aus Auschanungen entsprungen, die bem Leben seiner Zeit gang fremd gewesen wären; wie ja überhaupt der Idealpolitiker, sosern er nicht wertlose Utopien verfündet, gerade die in der Mitwelt gegebenen Ideen auf höhere Ziele hinweift; vielmehr ist es eben ein Ideal des athenischen Staatswejens. Neben Blato find von den Griechen Aristoteles und Xenophon als Schriftsteller, welche wirtschaftliche Anschauungen theoretisch entwickeln, besonders beachtenswert. Sie geben teils Regeln für die Privatwirtschaft teils erörtern sie einzelne volkswirtschaftliche Erscheinungen. Namentlich ift es die Natur bes Geldes und des Binfes, über welche fie Unfichten entwickeln, welche bann auf die betreffenden Lehren des Mittelalters Einfluß geübt haben. Das Eigentümliche derfelben ift, daß zwar die Eigenschaft des Geldes als konventionellen Tauschvermittlers (Munge), nicht aber die als Repräsentanten des beweglichen Kapitals (allgemeinen Wertträgers) zur Weltung fommt und folglich auch die Zinsen für Gelddarleben nicht als gerechtfertigte Bergütung der Rapitalnutung angesehen werden; daher auch eine ungunstige Beurteilung des Zinsen-Rehmens. Das ift aber keineswegs so zu erklären, als ob die Alten noch nicht die genügende volkswirtschaftliche Einsicht gehabt hätten, sondern aus der wirtschaftlichen Berfassung der antiken Staaten selbst, in welcher ber Rapital-Umlauf wenig entwickelt war und Leihkapitalien faum zu produktiven Zwecken aufgenommen wurden. — Die volkswirtichaftlichen Unschauungen, welche wir im Corpus juris civilis der Römer finden, bewegten fich ber Natur ber auf Eroberung, auf Ausbeutung fremder Bolter und Stlaverei gegründeten römischen Volkswirtschaft gemäß in sehr engen Grenzen. Da die eigene Bolkswirtschaft der Römer fich vorwiegend rezeptiv verhielt, für die Bedürfnisse des Staates und der Privaten durchaus nicht genügte, so kam dem Gelbe als allgemeinem Wertträger eine größere Bedeutung zu, wie es die einfachen und dürftigen Formen der damaligen Birtschaftsverfassung selbst eigentlich mit sich brachten; und gerade diese ermöglichten auch eine jo ichroffe Musbildung des Eigentumsbegriffs, wie wir sie im romischen Rechte finden. Insbesondere sehlte der römischen Volkswirtschaft die Veranlassung einer so mannigfaltigen Ausbildung des Agrarrechts, wie wir sie im Mittelalter finden; und hier, ähnlich aber auch auf dem gewerblichen Gebiete, hat die Aufnahme und Anwendung der römischen Rechtsbegriffe bei den modernen Rulturvölkern mancherlei entwicklungsfähige aber der römischen Rechtslogit nicht anzupaffende Formen und Ginrichtungen zerftört.

Man hört es heutzutage vielsach aussprechen, daß die Rezeption des römischen Rechts in die Volkswirtschaft der neueren Völker, insbesondere in Deutschland diese mehrsach in unrichtige Wege geseichtet und zur Entstehung der "socialen Fragen" der Gegenwart vieles beisgetragen habe, weil das römische Recht als Ansdruck einer auf Eroberung, Ausbeutung anderer Völker und Stavenei begründeten Volkswirtschaft keinen Raum für die Mannigsaltigkeit der Rechtss und Wirtschaftsformen geboten habe, welche Gewerbe und Landwirtschaft des (germanischen) Mittelalters zu entwickeln begonnen hatten. Insbesondere habe der römischsrechtliche Begriss des Eigentums, wonach der Eigentsinner seder moralischen und socialen Verpstichtung aus seinem Besige enthoben sei, die rücksichssose Ausbeutung der Vorteile des Eigentums gefördert und den Gegensat von Besitz und RichtsVesse sowohl änserlich (dem Umfange nach) als innerlich (der Gestinnung nach) verschäft. Wie weit die Aufnahme des römischen Rechts sür uns notwendig und berechtigt war, ist hier nicht zu untersuchen; daß dasselbe seinem Ursprung nach einer an Formen und socialen Abstusungen reicheren Volkswirtschaft, wie es die unseres sogen. Mittelalters war, nicht völlig genügen konnte, ist klar; andererseits aber ist unzweiselbast, daß die technische Entwickelung der Volkswirtschaft zwar durch Rechtssowen ausgehalten werden faun, über kurz oder lang aber doch aus sich heraus zu den passenden sühren wird, und ebenso, daß die gesellschaftlichen Bedürsnisse überhaupt sich danernd durch überkommene Rechtssormen zurückbrängen lassen.

2. Mittelalter.

§ 9. Man muß auch in volkswirtschaftlicher Beziehung festhalten, daß unser Ausdruck "Mittelalter" für die damit gemeinte Epoche zwar insofern zutreffend ist, als die Grund-

lagen unserer modernen Rultur in das griechische und römische Altertum gurudreichen, anbererseits aber bas "Mittelalter" eigentlich bas Jugendalter ber germanischen und romanischen Bölfer, mit deren Rulturtreise wir es zu thun haben, umfaßt d. i. diejenige wirtschaftliche Entwicklungsftufe, die sich durch den engen Zusammenhang der Formen und Arten ber wirtschaftlichen Bethätigung mit dem Grund und Boden charafterifiert (Stufe der Naturalwirtschaft).

Als Grundelemente unferer modernen Rultur dürfen wir bekanntlich drei bezeichnen: Rämlich 1. Die Untife D. i. Die aus bem römischen, burch Dieses aus bem ariechischen Altertum herübergenommenen Glemente materieller und geistiger Entwicklung, 2. den Bermanismus d. i. die Eigentümlichfeiten ber fich auf ben Trummern des römischen Reichs ausbreitenden germanischen Bölferichaften, welche durch den Ginfluß der älteren Unfiebler jum Teil zu Romanen umgewandelt wurden, und 3. das Chriftentum, vermittelt durch die Rirche. 2013 das zunächst wirtschaftlich bestimmende Glement ist der Germanismus zu bezeichnen, der hier gleichbedeutend ift mit "Tendalismus". Die nen angekommene Bevölkerung mußte erst mit dem Boden verwachsen und übertrug teilweise ihre militärische Organisation auf die wirtschaftlichen Berhältnisse (Lebenswesen). Die Berfaffung der Bolfswirtschaft wurde durch die Beziehungen zum Grund und Boden vollständig beherricht; erft jehr allmählich famen die Städte, zunächst diejenigen, in denen Elemente antifer Runft sich erhalten hatten, jum selbständigen Leben und zu Ginfluß. Durch die Rrenggüge gelangten bann Sandel und Industrie in den oberitalienischen, subfrangofischen und fübdeutschen Städten zum Aufblühen; und mit dem Berftandnis und der Berwertung ber Sinterlassenschaft des Altertums erwachte auch eine eigentliche geistige Rulturentwicklung ber romanischen und germanischen Bölfer. Um Ende des 15. Jahrhunderts wurde durch Die Entbedung der Seewege ber Schwerpunkt ber wirtichaftlichen und geistigen Entwicklung von den das Mittelmeer umgebenden Gebieten Europas in die dem atlantischen Dzean zugewandten verlegt, und die mittelalterliche Naturalwirtschaft begann sich aufzulösen.

Im Befen der letteren lag die Zersplitterung in wirtschaftlicher und politischer Beziehung, die Bildung vieler kleiner mehr oder weniger selbständiger wirtschaftlicher und politischer Berbände, die langjame Entwicklung der wirtschaftlichen Praxis und Ideen.

Alls die ersten Träger einer volkswirtschaftlichen Theorie, wie ja überhaupt der Biffenschaft, finden wir im Mittelalter die Theologen, die in ihren Grundanschauungen felbstverständlich durch das Chriftentum bestimmt werden, welches an Stelle des rudfichtslosen Individualismus und Egoismus der Römer die felbstlose Singabe für den Rächsten und an Stelle der Stlaverei die Bruderlichkeit setzen wollte. In den Formulie rungen ihrer wirtschaftlichen Ideen wurden die Theologen — unter ihnen sind in dieser Be ziehung namentlich Thomas von Aquino († 1274), Nicolaus Dresmius († 1362), Berhardin von Siena († 1444), Antonius von Florenz, Antonin genannt († 1459), hervorzuheben vielfach durch das Studium von Ariftoteles Schriften beinflußt. Gine der von ihnen am eifrigften behandelten Fragen ift die Berechtiqung des Zinfen-Nehmens ("mutuum date nihil inde sperantes!") und die gerechte Bestimmung des Preises der Waren 6).

Durch instematische Bilege der Boltswirtschaft zeichnete fich im Mittelalter besonders der gegen Ende desfelben fo mächtige Sandelsstaat Benedig aus, ber neben dem Sandel auch Die einheimische Industrie staatlich schützte und forderte. Im allgemeinen aber trug die wirtschaftliche und finanzielle Verwaltung der größeren politischen Territorien einen nicht

⁶⁾ Bezüglich Diefer Doftrinen ift namentlich fanoniftifchen Birthichafte und Rechtslehre (1874); aufmertfam ju machen auf die Forschungen von Max Reumann, Geschichte des Buchers in 28. Endemann über die nationalokonomischen Deutschland bis 1654 (1865); F. X Funk, Bins Grundlagen der canonistischen Wirthschafts und und Wucher im driftl. Altertum 1875. Derf., Rechtslehre (1863) und Studien in der romanische Geschichte bes kirchlichen Zinsverbots (1876).

sowohl im heutigen Sinne staatlichen als grundherrlichen Charakter, da Macht und Finanzen der Fürsten in erster Linie auf ihrem Grundbesitz beruhten 7).

§ 10. Um Ende des Mittelalters baute fich dann die volkswirtschaftliche Theorie junachst an Untersuchungen über das Dingwesen auf, die erftens durch die in vielen Ländern herrschenden Mingverwirrungen und dann durch die wegen der Gdelmetall-Anfuhren aus den nen entdeckten überseeischen Ländern und wegen gesteigerter Edelmetall-Produktion in Europa selbst entstandene Entwertung des Geldes veranlagt waren. Die Entdeckung der Seewege gab ferner dem Handel eine gang neue Richtung und Ausdehnung. veranlaßte auch das Streben nach überseischen Rolonien, und damit eröffneten sich der wirtschaftlichen Forschung überraschende und großartige Gesichtspunkte. So entwickelte sich bann um das Jahr 1600 schnell eine reiche Litteratur, welche an die hier bezeichneten Fragen anknüpfte.

Um umfangreichsten und bedeutendsten ist biese Litteratur in Italien, wo ja überhaupt das wissenschaftliche Leben in Unknüpfung an das Altertum zuerst erblühte, und hier ist der hervorragendste Schriftsteller der Neapolitaner Antonio Serra mit seinem 1613 erjdjienenen "Trattato come far abbondare d'oro e di argento gli Stati mancanti di miniere" (lleber die Urt, den Staaten, welche des Goldes und Silbers von Natur entbehren, solches im lleberfluß zu verschaffen). Das Werk ist bedeutender und vorurteilsfreier als sein Titel verspricht, der auf die volkswirtschaftliche lleberschätzung der Edelmetalle, die man den Schriftstellern jener Zeit zum Vorwurf macht, hinweisen wurde; es ift wohl bas erfte befannte, welches man als einen sustematischen Bersuch, die in der Natur des Landes und die in den Menschen liegenden Ursachen des Bolfswohlstandes barzustellen, somit als ein foldes, das fich auf das Gange der Bolfswirtschaft, nicht nur auf einzelne Fragen berselben bezeicht, bezeichnen darf. — Huch der gleichzeitig (1615) erschienene Traité de l'économie politique von Montchrétien de Watteville, der dem Titel nach als erste Albhandlung über Politische Octonomie erscheint und über Gewerbe-, Sandels- und Finang-Politik sich verbreitet, trägt weniger den Charafter einer instematischen Untersuchung als jenes italienische Berf. Unter ben Mungichriftstellern jener Zeit ift Gaspare Scaruffi aus Reggio dadurch besonders erwähnenswert, daß er in seinem 1579 veröffentlichten "Discorso sopra la moneta e della vera proporzione dell'oro e dell'argento (lleber Mingwesen und das richtige Wertverhältnis von Gold und Silber, nämlich 12:1) den Gedanken eines einheitlichen Weltgeldes, einer Universalmunze entwickelte.

5. Der Uebergang vom Mittelalter zur Neuzeit.

§ 11. Rachdem durch die Krenzzüge die Städte des Mittelmeers, sowie des Donaus und Mheingebiets einen mächtigen Anlaß zum Aufschwung erhalten hatten, gab die Entwicklung bes überseeischen Sandels und überseeischer Rolonien zunächst für Spanien, Frankreich, die Niederlande und England und ruchwirtend auf die nunmehr zu hinterländern des Weltverfehrs gemachten beutschen und italienischen Staaten eine gang veranderte Richtung bes politischen und wirtschaftlichen Lebens. Die Zufuhr von Edelmetall (Geloftoffen) beschlennigte die Bildung beweglichen Rapitals, die Rolonialprodutte belebten den Sandel, die Industrie löste sich immer mehr von der Landwirtschaft los. Das Bürgertum erstarkte und die Geldwirtschaft mobilifierte die arbeitenden Rlaffen (Ausbreitung des Lohnarbeiter-

⁷⁾ Spezielles zur Birtschaftsgeschichte bes Mittels | Sandwert I. 1874. D. Gierke, Das beutsche alters: L. Cibrario, Della Economia politica (Genoffenschet, Band I 1868. Th. Rogers, del medio evo 2. Aust. 1841. K. v I nam as Stern eg g, Deutsche Wirtschaftsgeschicket. Bis A history of agriculture and prices in Engstern eg g, Deutsche Wirtschaftsgeschicket. Bis And from 1259/1793. 1866 fg. J. Goury de Roslan, Essai sur l'histoire économique de Lamprecht, Deutsches Wirthschaftsleben im l'Espagne. 1888. Bgl. auch Hand. Bd. II. Abh. Mittelalter. 1885/86. Stahl, Das deutsche XIV. XV. XX. XXI. XXIV. Bd III. F. W. Abh. VI.

standes). Besonders wichtig für die politische Entwicklung war die Ersezung des Rittertums und der Gesolgschaften durch Soldheere und die der grundherrlichen Verwaltung durch einen besoldeten Beamtenstand. Die Kraft des Grundadels wurde durch die mächtigte Familie gebrochen: nationale Staaten mit staatlichem Steuerweien und konzentrierter wirtschaftlicher Verwaltung entstanden; und von dem gegen den Abel aufstrebenden Bürgerstum unterstützt bildeten sich starte politische Centralgewalten.

Man pstegt vom volkswirtschaftlichen Standpunkt aus diese Epoche die des Merkantilisch zu bezeichnen. Als in ste mis zu nennen und die Schriftsteller derselben als Merkantilisten zu bezeichnen. Als charakteristisch für sie wird hervorgehoben, daß sie das größeste Gewicht darauf legten, Gelmetall (bares Geld) ins Land zu ziehen und als höchste Aufgabe der Bolkswirtschaftspolitik die Ausführung von Maßregeln betrachteten, welche eine Mehr-Einsuhr von Geld sichern sollten, also Beförderung der Waren-Ausfuhr, Einsuhrverbote, staatliche Unterstüßung der Industrie, und daß sie eine das Land wirzschaftlich abschließende und das Ausland bekämpsende Handelspolitik empfahlen. — Als hervorragende praktische Typen dieser bereits im 16. Jahrhundert durch Karl V. inaugurierten Regierungsweise werden Diwer Cromwell (Navigations-Akte v. 1651) und Colbert, unter Ludwig XIV. Generalkontrolleur der Finanzen (1660—1683), hingestellt. Namentlich des letzteren Wirtschaftspolitik wurde durch ihre Ersolge das Muster für andere Regierungen.

Unter dem "Merkantilinstem" darf man sich jedoch keinen abgeschlossenen Kreis von theoretischen Ideen und praktischen Maßregeln deuken, welche für die ganze politische Deko nomie etwa schon des 16., namentlich aber des 17. und halben 18. Jahrhunderts in Europa maßgebend gewesen wären, und noch weniger meinen, daß es sich hier um Jahrhunderte sortgesehte, beklagenswerte wirtschaftliche "Irrtümer" handle; wie man wohl auch jeht noch es bedauern hört, daß die Schriststeller und Politiker des "sinsteren Mittelalters" oder des "grauen Altertums" sich noch nicht zu der, uns jeht aufgegangenen Erkenntnis dieser oder jener wirtschaftlichen Frage hätten erheben können. — Es will eben Alles nach Maßgabe seiner Zeit beurteilt sein, und schließlich ist noch nicht einmal erwiesen, in welcher Zeit die ideale Aufgabe der Volkswirtschaft: das wirtschaftliche Wohlbesinden über einen möglichst größen Teil der Bevölkerung zu verbreiten am besten gelöst sei.

Die sogen, merkantilistischen Schriftsteller gaben, von Nebertreibungen und Einseitigkeiten abgesehen, nur den für ihre Zeit gettenden Bedürsnissen theoretischen Aus druck. — Wenn man im Grunde nicht jede Zeit als Nebergangszeit bezeichnen müßte, weil eben eine sortdauernde, wenn anch ungleich schnelle Entwicklung stattsindet, so würde gerade dem 17. Jahrhundert und den ihm vorhergehenden und nachsolgenden Jahrzehnten das Prädikat: "Nebergangszeit" zukommen, denn durch die der Entdeckung der Seewege solgende wirtschaftliche Umwälzung war die mittelatterliche (sendale) Bolkswirtschaft voll ends ausgelöst worden und es arbeitete sich nun eine ganz neue sociale Schicht: das Bürgertum, und eine neue wirtschaftliche Kategorie: das bewegliche Kapital, empor, sür welche die Bedingungen zur vollständigen Herrschaft erst gegeben waren, als am Ende des 18. und Ansang des 19. Jahrhunderts die mechanischen Ersindungen der Kapitalverwendung einen so weiten Spielraum eröffneten.

Im 16. Jahrhundert und seit demielben eröffneten sich der politischen Dekonomie Eurovas ganz neue Gesichtspunkte durch die oben angedenteten volkswirtschaftlichen Vorgänge. Die Bedeutung des Geldes als Förderungsmittel von Handel und Industrie wurde nunmehr erkannt, die Ausdehnung des Handels und die Erwerbung von Kolonicen nötigten zu planmäßigem Eingreisen, die starke Warenbewegung wies auf eine neue Ordnung des Grenzverkehrs im Juteresse des einheimischen Handels und auf die Ausmuhung dessetben zu finanziellen Zwecken hin, die aufstrebende Industrie erweckte die Aufmerksamskeit und man war bestrebt, dieselbe auch außerhalb ihrer bisherigen genossenichaftlichen

Formen (Bünfte) zu pflegen und zu fördern ("manufacture royale"); durch die ftebenden Heere, das besoldete Beamtentum, die großen Sofhaltungen wuchs der Geldbedarf, und bamit ergab fich die Rotwendigkeit, das Stenersuftem suftematisch auszubilden oder wenigftens ausgiebiger zu machen. — Go erklärt sich denn auch jene große Wertschätzung ber Herbeiziehung von Edelmetall als der fluffigsten Form des beweglichen Kapitals, die man ben Schriftstellern jener Epoche zum Borwurf gemacht hat, als durchaus begründet. Ebenso läßt sich sehr wohl würdigen, daß sie einen ebenso großen Wert auf die Geranbildung der Industrie und die Gerausbildung neuer Industriezweige legten, wie man ihn jest auf den Schutz ber Gewerbathatigkeit vor ber Ronkurreng früher und mächtiger entwickelter Länder legt: zumal damals für die Regierungen noch das politische Motiv in Betracht kam, das Bürgertum gegen den Abel zu stärken.

2118 leitende Idee des "Merkantilfpftems" pflegt man die herstellung einer gunftigen "Sanbelsbilang" angugeben b. i. die Bereingiehung von barem Geld burch Ergielung eines Mehrwerts ber Ausfuhr gegenüber bem der Ginfuhr; und in ber That ift diefes Bestreben, das eben der Erkenntnis von der Notwendigkeit der Herbeitziehung beweglichen Kapitals entsprach, der Grund zu vielen "merkantilistischen" Maßregeln, wie: Berbot der Sdelmetallaussuhr neben Aufregung des inländischen Bergbaus auf Edelmetall, Einsuhrverbote, hohe Zölle für Gewerbsprodukte, Lohntagen und Zinstagen zur Sicherung billiger Arbeits- und Betriebs-Mittel, Beförderung ber exportierenden Gewerbe Durch Staatsunterftugung, Erleichterung ber Ginfuhr von Robstoffen für die Produktion; Aussuhrprämien, Kontrolle über die Gute der zu exportierenden Baren; energische Unterstützung des Handels und des Erwerds von Kolonien. Indessen läßt sich doch dieses eifrige Eingreisen der Regierung in das wirtschaftliche Leben nicht allein auf jenen Gedanken zurücksühren, sondern es geschah in dem allgemeinen Bestreben, neben der, durch die nicht so leicht lösdaren sendalen Formen in der Entwickelung gehemmten Landwirtschaft andere Zweige der Produttion groß zu giehen.

Mis besonders energifche und erfolgreiche Bertreter dieses "Merkantilinftems" find Dliver Cromwell und Colbert zu bezeichnen. Eromwell namentlich durch Die berühmte "Navi-Er om well und Colbert zu bezeichnen. Eroniweil namenflich durch die berühnte "Navigationsäfte" (1651), durch deren Bestimmungen es gelang, den disher von Holland betriebenen Zwischenhandel zum guten Teil den Engländern zuzuwenden. Nicht mit Unrecht wird jene Navigationsatte als ein wesentliches Mittel, das zur Erreichung der englischen Handelsmacht diente, angesehen; der Gattung des "Freihandels" gehörte dasselbe keineswegs an. Colbert, der Minister Ludwigs XIV., "führte den Gedanken der Staatsleitung durch alle Gebiete der Bolkswirschaft durch" (H. Eisenhart a. a. D.) und bildete, pour attirer l'abondance, das Schutzollsshsten konsequent und ersolgreich aus. Die Ersolge dieser "merkantilistischen" Staatsmänner sind vollgültige Beweise dassütz, daß diese Art der Bolkswirrschaftspflege damals die richtige war. (vgl. Handb. Band II. Abh. XXI. XXIV).

§ 12. Die volkswirtschaftliche Litteratur, welche fich in dieser Periode auf Grund der bezeichneten Ideen entwickelte, ift nach zwei Richtungen reichhaltig und für ihre Zeit bebeutend: 1. in berjenigen ber Sandels- und Gewerbe-Politif und 2. in berjenigen ber Finanzwissenschaft. Indessen haben die einzelnen Schriften doch heutzutage kein anderes Interesse als ein litteraturgeschichtliches; es ist kann eine von so allgemeiner Bedeutung, daß fie als theoretisch bahnbrechend hingestellt werden tonnte. Um ehesten ift das vielleicht noch mit den deutschen Vertretern der "Kameralwissenschaft" in der ersten Hälfte des 17. Jahrhunderts, wie Bornit, Befold, Rlod (De contributionibus 1632, De aerario 1651) der Fall, welche die Entwicklung der Finanzwissenschaft beförderten.

211s die bemerkenswertesten Werke, die den in jener Periode (und heute wieder) so viel erörterten Fragen der Sandelsbilang einen hervorragenden Blat einräumen und aus der "merkantilistischen" Litteratur hervorragen, sind zu nennen: Thomas Mun's verschiedene Werke über Englands Handel, insbesondere: Treasure by foreign trade or the balance of our trade is the rule of our treasure (1664), 3. Franç. Mclon's Essay politique sur le commerce (1735), J. H. v. Justi's Staatswirtschaft (1755, auch Berf. eines Lehrbuchs der Polizeiwissenschaft und Systems der Finanzwissenschaft). - Für einen einzelnen Bunkt: die Geld und Kredit-Frage, ist John Law nicht nur durch seine berühmten Finanzoperationen, jondern auch theoretisch durch seine Schrift: Money and Trade considered (1705) zu beachten.

Bas fpegiell jene mertantiliftische Lehre von der Sandelsbilang betrifft, - Die heut

wieder erneutes Interesse gewonnen hat wegen ber energischeren Unftrengungen ber fontinentalen Staaten, ihre Industrie (vornehmlich gegen Englands llebermacht) durch Bolle ju ichugen -, so ware es, wie gesagt, durchaus unrichtig, wenn man behaupten wollte, daß jene merkantilistische Lehre von derselben rein auf Brrtum beruhte, wie das ja bei einer Lehre, die sich so lange bei verständigen Politifern behauptet hat, von vorn herein unwahricheinlich ift. Das Besondere der betreffenden handelspolitischen Anichauungen von damals war, daß man den Mehrwert, der durch heimische Arbeit erzeugt wurde, vom Austande gern mit barem Gelde bezahlt haben wollte. Die Berhältniffe für die internationale Zahlungsbilang (Sandels B. i. w. 3) lagen damals fo einfach, daß man babei nur mit Baren und mit Bargeld bezw. Ebelmetall (nicht mit internationalen Areditverhältnissen und Jauschmitteln anderer Art, wie jest) zu rechnen hatte. Gegenwärtig lassen diese Boraussesungen freilich nicht mehr zu. Ueber die Geschichte des Begriffs der H.B. sei hier gleich noch solgendes bemerkt: Unter der späteren Gerrichaft der Freihandelstheorie mandte man die 3dee, daß es fich beim Berfehr regelmäßig um den Austousch gleichwertiger Leistungen handle, auch auf die S.B. an und meinte, daß der Verkehr awischen zwei Bölfern sich immer so gestalte, wie es für das beiderseitige Interesse am bestem ist. Es sei also vollständig unnüß, auf die Herveisschung dieser oder jener Handlich zu sinnen; wobei übersehen wurde, daß es auch im Völkerverkehr wirtschaftlich schwäckere und stärfere Parteien gibt und auch da eine fortdauernd ungleiche Gewinnverteilung stattsinden kann. In dem Kampf gegen die ältere Theorie von der H.B. ging man jogar noch weiter; jo hat der Franzose Coquelin zu beweisen gesucht, daß eine sogenannte günstige H.B. jogar ein ungünstiges Beichen für den Bolfswohlstand des betreffenden Landes fei, ba das Ueberwiegen der Waren ausfuhr über die Ginfuhr feinen Grund im Mangel barer Umlaufsmittel habe, der von einer Erschütterung des Kredits herrühren muffe; sein Landsmann Mangin verglich den Glauben an den Stand der H.B. als Zeichen der wirtschaftlichen Entwickelung mit dem ebenso unhaltbaren Glauben an den Ginfluß der Mondphasen auf die Entwickelung der Witterung. Ern mit der Abkehr von den Einseitigkeiten der Freihandelstheorie ift man wieder dazu gekommen, die Brauchbarfeit der S.B. fur die Beurteilung der Entwickelung der internationalen wirtichaftlichen Beziehungen zu würdigen, wobei freitich zu beachten ist, daß die zissermäßige Feststellung des H.B. eines Landes mannigsache Schwierigkeiten bietet und überall mehr oder weniger unvollstommen ist "). S. auch Hand. Bb. I. Abh. XXI.

Mit der Ausbildung der Lehre von der wirtschaftlichen Verwaltung, eines Teiles der stüher sogen. "Polizeiwissenschaft," steht in engem Zusammenhang die der Lehre von der Bevölkerungs Politik. Diese war in der in Rede stehenden Zeit, entsprechend dem Bedürsnis nach Arbeitskräften, Soldaten und Steuerzahlern, eine durchaus der raschen Volksvermehrung freundliche, und diese Tendenz kommt sehr vielsach in der wirtschaftlichen Litteratur zum Ausdruck; zum Teil mit den wunderlichsten Vorschlägen zur Herbeiführung einer thunlichst ungestörten und raschen Volkszunahme. Von bleibender Bedeutung ist der Anstoß, den diese Erörterungen zur Entwicklung einer eigentümlichen Bevölkerungslehre auf statistischer Grundlage, insbesondere durch J. P. Süßmilch (Die göttliche Ordung in den Veränderungen des menschlichen Geschlechts, 1742) gegeben haben. S. hierüber Handb. Vand I. Abh. XIII.

4. Die Menzeit.

1. Aufbau der naturrechtlichen Politischen Bekonomie.

§ 13. In der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts war die Entwicklung, deren Richtung in § 11 angedeutet wurde, so weit gediehen, daß die vorhandenen Rechtssormen wirtschaftlich, wie social und politisch, nicht mehr genügten, und das Streben nach einer ganz neuen Rechtsgrundlage auf diesen Gebieten immer unwiderstehlicher hervortrat. Der Weg, auf welchem dieselbe zu suchen sei, war bereits im 17. Jahrhundert durch Hugo Grotius, Thomas Hobbes und die ihnen solgende Schule der Naturrechtslehrer und Philosophen des Vernunstrechts gewiesen. Um die Mitte des 18. Jahrhunderts hatte die naturrecht liche Theorie durch Rousse an ihre schrofiste Ausbildung erreicht und äußerte ihre größeste, später in der französischen Revolution explodierende Kraft in Frankreich, wo ihr

⁸⁾ Bgl. u. a. h. v. Scheel, "Die Frage der ber Gegenwart 1883 Juliheft; "Die Berechnung handelsbilanz" in: Unfere Zeit, Deutsche Revue der h.Bilanzen" in: J. f. G.B. 13. E. 985.

bie eigentümlichen politischen und focialen Buftande unter bem extremen Absolutismus besondere Nahrung gaben. Ihre im Sinblief auf die Ausbildung der wirtschaftlichen Anichaumgen wesentlichen Gigentumlichkeiten find Diese: Gie geht davon aus, daß ber naturliche ober vernunftgemäße Buftand ber Gefellschaft Die Busammensegung berfelben aus aleichberechtigten Andividuen sei, entgegenstehende geschichtlich gegebene Bustände also als Berirrungen und Unrecht gu beseitigen seien. Gie fett bei ben einzelnen bie Gefellichaft, ben Staat bildenden Menichen ein foldes Mag von Bernunft, Rlugheit und Ehrlichfeit als regelmäßig vorhanden voraus, daß Jeder im ftande fei, fein eigenes Beftes ju erfennen und zu verfolgen, ohne in die Sphare des Nachbars schädigend einzugreifen. Sie stellt fich also bas sociale Zusammenleben als ein Bertragsverhältnis von gleich ftarten, vernünftig und treu handelnden Kontrabenten vor. Sie stellt als Ideal die völlig freie Selbstbeftimmung des Menichen bin und als wünschenswert, daß diese "natürliche" Freiheit in allen Neußerungen des Wollens und handelns nur so weit beschränkt werde, als es für das friedliche und geordnete Zusammenleben nur irgend möglich erscheint. Daraus folgt von felbit, daß der Staat nur ein notwendiges llebel und die Regierungs-Thätigkeit nicht weiter auszudehnen sei, als es für die Aufrechterhaltung der Sicherheit von Berson und Eigentum unbedingt erforderlich ware. Die auf jolchen Grundgedanken ausgebildete individualistische Theorie war ihrer Natur nach höchst geeignet, das Herausstreben aus veralteten und zu eing gewordenen Rechtsformen zu unterstützen und auch auf wirt schaftlichem Gebiete den Bestrebungen entgegen zu tommen, welche darauf gerichtet waren: in der Landwirtschaft die den rationelleren Betrieb und die Kapitalanwendung hemmenden fendalen Abhängigkeitsverhältniffe und (Brundlaften zu befeitigen, im Gewerbe die den veränderten Verhältniffen der Technif nicht Rechnung tragenden Zünfte und obrigfeitlichen Anordnungen hinwegzuräumen, der Sandelsbewegung, der selbst im Innern der einzelnen Staaten vielfach läftige Schranten entgegen ftanden, freie Bahn zu verschaffen. - In der That fand auch die Uebertragung dieser Ideen auf das volkswirtschaftliche Gebiet und die Konstruttion eines naturrechtlichen Snitems der Bolkswirtschaft ftatt, und zwar am wirksamsten wenn auch keineswegs ohne Borgange in anderen Ländern, im Unschluß an die unter dem Namen der Euchklopädisten berühmte Philosophenschule in Frankreich. Gine Anzahl derselben angehöriger Schriftsteller über wirtschaftliche Dinge, "Detonomisten", arbeiteten in dieser Richtung und schufen eine sustematische Auffassung des wirtschaftlichen Lebens, die unter dem Ramen der "physiotratischen" befannt und wirksam geworden ist 9).

§ 14. Man pstegt als den Gründer des physiokratischen Systems, das seine Bezeichnung von Posts (Natur) und *pareit (herrschen) mit Recht trägt und dadurch auf seinen Ursprung aus der naturrechtlichen Anschauung hinweist, den Leidarzt Ludwig XV. François Duc snah in zu neunen, dessen keine Schristen: "Maximes generales du gouvernement économique d'un royaume agricole" (1758, mit dem Wotto: "Pauvres paisans, pauvre royaume, pauvre royaume, pauvre roi"), "Tableau économique" nebst verschiedenen Artisch für die Tiderot'sche Encyklopädie in der That einen lebhaften Anstoß nach dieser Nichtung gaben und ihr zahlreiche Anstager schusen; ja es dikdete sich um Duesnah eine Art von Sette, deren litterarische Verkreter mit Eiser und Einseitigkeit einzelne seiner Gedanken hervorhoben und ausdauten und dadurch den eigentsich bedeutsamen systematischen Hintergrund der physiokratischen Lehre für sich und andere verschleierten. So ist es ge kommen, daß man vom physiokratischen System mehr einzelne frappante und, aus dem Zu-

⁹⁾ In der Collection des principaux éconophysiocratique. 1888.
mistes von E. Daire find enthalten als Band 2 10) Oeuvres économiques et philosophiques
Physiocrates, 3. u. 4. Turgot. 1844. — G. de J. Quesnay. Publiées avec une introSchelle, Dupont de Nemours et l'Ecole duction et des notes par Aug. Oncken. 1888.

sammenhange des ganzen Gedankenganges gerissen, durchaus unverständlich und unsinnig erscheinende Sätze als den eigentlichen Kern hervorgehoben hat und es dieserhalb als ein im Ganzen Versehltes bezeichnet findet, indem man namentlich zwei Gedanken als den Juhalt der physiokratischen Lehre beherrschend und erschöpfend dargestellt hat: 1. den, daß der Reinertrag des Grund und Bodens (produit net) das für die wirtschaftliche und sociale Versässung allein Maßgebende sei, und 2. daß insbesondere auch alle Steuern in eine einzige Steuer (impôt unique) von diesem Reinertrage auszugehen haben.

Die eigentlichen instematischen Grundgebanten bes Physiofratismus waren aber biefe: Die fociale Ordnung, fagen die Physiotraten, muß beruben auf der natürlichen, von Gott vorgeichriebenen Dronung. Das ift ber Ausgangspunkt ber Lehre. Die staatlichen Gejete follen also nur der Ausdruck der natürlichen Gejete fein, sie sollen nicht durch fünftliche Gingriffe die natürliche Ordnung zu ftoren fuchen. Die ötonomische Wiffenichaft ift eine Forschung nach diesen Raturgefegen. - Ein unzweiselhaftes Gefet Diefer Urt ift es, daß jeder Menich ein Recht auf Die natürlichen Genuffe Des Lebens hat. Erwerben muß er fich diese durch die Arbeit. In der auf diesen Erwerb gerichteten Arbeit barf er nicht gestört werden. Daraus geht weiter hervor, daß ber Staat die Pflicht hat, das Individuum bei dieser Erwerbsthätigfeit gu schüten; er muß demselben Freiheit der Arbeit und Sicherheit bes Gigentums, bas jum Genuft ber Arbeitsfruchte notwendig ift, gewähren und ihm ferner durch Gebung der Intelligeng, alfo Boltverziehung, Befähigung gur Arbeit verichaffen. Im llebrigen wird ein Jeder seine Interessen am besten selbst wahrnehmen und geltend machen; es muß darin freie Konkurrenz walten. Durch dieje ift fur die Bermehrung bes Reichtums bes Einzelnen und damit bes Bolts am besten gesorgt. - Untersucht man, fagen die Physiotraten weiter, die Natur bes Reichtums naber, jo findet man, daß Dieselbe in benjenigen Stoffen besteht, Die durch die Arbeit der Menichen aus der Erde, bem (Brund und Boden gewonnen werden, und nur dadurch, daß über das zum Unterhalt der an der Bodenproduktion Beteiligten Notwendige hinaus Bodenprodukte gewonnen werden, wird der Reichtum vermehrt und wird den anderen, nicht landwirtschaftlichen Beiellichaftsflaffen Die Griftenz ermöglicht. Für Die Boltswirtschaft ift also Dieser Reinertrag des Grund und Bodens, für die jociale Stufenfolge die Rlaffe der landwirtichaftlichen Produzenten maggebend. Die anderen Rlaffen find nütlich, aber fie vermehren den Reichtum (von ben Physiofraten bem Reichtumsstoff gleichgesest) nicht, find nicht eigentlich produttiv, sie konservieren und verteilen denselben. - In Erwägung, daß nur der aus bem Grund und Boden hervorgeholte Stoff eigentlicher Reichtum ift, und daß nur der jahrlich neu erzeugte Stoffüberichuß, nach Abzug des Produttionsaufwandes, ohne Ungerechtigfeit und Drud besteuert werden fann, und daß eine einsache und direfte Grundsteuer, die also den Stoff noch vor seiner weiteren Verteilung und Berarbeitung erfaßt, billiger und gerechter ift, als ein kompliziertes, auch das bewegliche Bermögen und die nichtlandwirtichaftlichen Rlaffen umfaffendes Steuerspitem, fann eine einzige Steuer auf jenen Rein ertrag des Grund und Bodens ben gesamten Wertungat in der Boltswirtichaft zwedmäßig erfassen. Siebei besteht natürlich die Boraussetzung, daß es sich um ein geschloffenes Wirthchaftsgebiet oder um die Weltwirtschaft überhaupt handelt. Denn diese gang theoretische Konstruktion ift nur in bem Ginne gedacht, wie eine "reine" Mathematik, fie fieht ab von den Modifitationen und Störungen, welche durch die geschichtlich gegebenen Ber hältnisse der einzelnen Länder und Staaten hervorgebracht werden. Immerhin stellt dieselbe angleich ein 3deal der Boltswirtichaft bin, beffen Berwirtlichung zu erstreben fei, und gunächft handelte es fich dabei namentlich um die thunlichste Befreiung der Wirtichaftenden von hergebrachten Schranten : eine Forderung, die in die sprichwörtlich gewordene Medensart "Laissez faire et Laissez passer" (Arbeits- und Handelsfreiheit!) zwiammengefaßt

wurde. Als Urheber berselben gilt einer der Mitbegründer des physiotratischen Systems, der Handels-Intendant Vincent de Gournay 11).

Dies waren im Wesentlichen die Ideen der sich um Duesnah sammelnden "Dekonomusten", unter denen V. Mirabeau (Ami des hommes, 1756; Philosophie rurale, 1763), Mercier de sa Rivière (L'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques, 1767), Dupont de Nemours (Physiocratie, 1768) hervorzuheben sind. Man sieht, daß sich hier eine von bestimmten philosophischen Grundanschauungen getragene sustematische Auffassung des wirtschaftlichen Lebens kund gibt und damit der entscheidende Schritt zur Ausbildung einer wirklichen Lirichastswissenschaft, der Politischen Dekonomie, gethan ist.

§ 15. Bei den bisher genannten Vertretern dieses neuen "Freihandelssystems" blieb die wirtschaftliche Theorie noch vielsach mit der politischen — die Physiokraten waren Anhänger der absoluten Monarchie als der resormkräftigsten Staatsform — verschlungen und von unzweiselhaften Einseitigkeiten wie die oben angedeuteten nicht frei.

Ein weiterer Fortichritt zu flarer Berausbildung der volkswirtschaftlichen Theorie auf Dieje physiotratischen Grundideen geschah durch Turgot, den durch seine liberalen Reformversuche ausgezeichneten Finanzminister (1774-76) Ludwigs XVI. Die für die Entwidlung der Politischen Defonomie bemerkenswertefte Schrift Turgot's ift betitelt: "Reflexions sur la formation et la distribution des Richesses" (1766). Hier jucht T. in zugleich logischer und chronologischer Ordnung eine Analyse der wirtschaftlichen Ginrich= tungen und Begriffe, ein wirkliches System zu geben, welches die Bolkswirtschaft als ein Banges gufammenfaßt und die wirtichaftlichen aus den anderen Beziehungen bes Boltslebens heraushebt. Er beginnt seine Betrachtungen mit der Borstellung, daß, wenn der Boden unter die Menichen jo verteilt ware, daß ein Jeder gerade bas gur Friftung feiner Erifteng nötige Quantum hatte, bann ber Ginzelne feine Rrafte in ber Befriedigung feiner eigenen Bedürfniffe zeriplittern wurde. Es tonnte alfo feine fociale Reibung, fein Mustausch entstehen. Die Ungleichheit des Besites und der Arbeit sei baher die Quelle jedes socialen Fortschritts. Die Entwidlung der Gesellschaft sei nun fo zu denken: Der Grund und Boden wurde zu ungleichen Teilen, je nach Bedürfnis und Rraften der Ginzelnen offupiert. Diese Offupation bauerte fo lange fort als die Bolfsvermehrung Land vorfand, um fich auszubreiten. Die Grundbesiter aber konnten bald ber Rulturarbeit nicht mehr allein genügen und es bildete fich neben ihnen eine Rlaffe, die ihnen gegen Entgelt Inftrumente und Arbeit lieferte, neben den Besigern entstanden Nichtbesigende. Aus der jo entstandenen Teilung der Beichäftigung laffen fich drei Gesellschaftstlaffen ableiten, nämlich die "Classe productive". welche den Reichtumsstoff aus Grund und Boden hervorbringt, die "Classe stipendiée", welche die Rohprodukte verarbeitet und verteilt, und die dritte Alaffe ift die der Gigentumer, Die einzige, welche, durch den Befig ihre Ginkunfte empfangend nicht an eine bestimmte Arbeit gefesselt ift und beshalb für die Wesamtzwecke ber Befellschaft wirten fann, sei es für den öffentlichen Dienst, sei es als hauptsächliche Steuerträger. Der passendste Rame für sie ift daber "Classe disponible". Turgot zeigt nun die verichiedenen Entwicklungsarten der Ertragsverteilung zwischen Besit und Arbeit und die Entstehung des Austaufches der Produkte gegen Arbeit und andere Produkte. Der Taufch ber Produtte ruft eine Bergleichung und Abwägung berfelben unter einander hervor und es bildet fich jo durch den Tauich der Wert, welcher in der Menge von Produkten besteht, die man für eine andere Menge befommen fann. (Valeur estimative, Individualmert; valeur echangeable, Tauschwert.) Der allgemeine Maßstab der Werte, zu dem sich bei lebhafterem Tausche eine bestimmte Ware herausbildete, ist das Geld. Dieses ift die flüssigste Form eines Produktionsfaktors, der jett immer mehr hervortritt und zu dessen

¹¹⁾ Aug. Onden, Die Magime Laissez faire et Laissez passer. 1886.

Ausbildung das Geld felbst wesentlich beiträgt, des Kapitals, das jest als dritter neben Die beiden ichon vorhandenen Produktionsfaktoren Natur und Arbeit tritt. Das Ravital wird die befruchtende Grundlage für alle Unternehmungen. Definiert wird es von T. als eine Anhäufung von Werten, entstanden durch Sparen. I. untersucht dann die hauptfächlichsten Anwendungsarten des Kapitals.

§ 16. Somit war durch die frangofischen Dekonomisten auf den naturrechtlichen Unichauungen zuerft ein Spftem ber Politischen Defonomie aufgebaut worden. Bu gleicher Beit mit Turgot's Wert waren von Unt. Genoveji, Professor ber Sandelswiffenschaften an ber Universität Neapel, Lezioni di Economia civile (Borlejungen über Wirtichaftslehre, 1765), erichienen, in denen gleichfalls auf liberalen Unichauungen eine umfaffende Begründung der Bolts-B.L. versucht wird, die aber mehr durch eine Fülle wertvoller Details als durch Spitematif und flare Darftellung fich auszeichnen, und auf die Entwickelung ber Politischen Defonomie nicht ben Ginfluß gewonnen haben, wie dies mit den Schriften der französischen Physiokraten der Fall war 12).

Durch diefe nunmehr vorhandenen Vorarbeiten, neben denen noch diefenigen von David hume (Essays and Treatises on several subjects. 1760) hervorzuheben find, war der Bolitischen Defonomie ber liberalen Periode unserer modernen Aufturvölfer, in ber jene naturrechtlichen 3been, die alte Gesellschaft gerfterend und freien Plat für neue Organisationen, aber nicht diese selbst ichaffend, zum Durchbruch famen, die Bahn gebrochen und die Richtung vorgezeichnet.

§ 17. Der wirffamfte Bertreter Diefes neuen wirtschaftlichen 3beenkreifes wurde Abam Smith († 1790 in Edinburgh) durch sein i. 3. 1776 gu London erschienenes Buch : "Inquiry into the Nature and the Causes of the Wealth of Nations" (Unterjudyungen über Natur und liefachen des Bolffreichtums, 2 Bbe.), zu dem er hauptsächlich durch ben perfönlichen und litterarischen Vertehr mit den frangofischen Physiotraten angeregt worden war und das einen gang außerordentlichen Erfolg und Ginfluß gewonnen hat auch in alle Kultursprachen übersett worden ist (Deutsch u. A. von Garve, 1794 und in mehreren Auflagen; Afher 1861; Stöpel 1878).

Adam Smith beginnt mit dem Gedanken, daß die Arbeit die Quelle des Bolk &= reichtums fei und ihre Bervollkommnung namentlich burch Teilung erreiche d. h. Zuweisung einzelner Berrichtungen, Die zur Berftellung eines Endproduttes nötig find, an einzelne Individuen bezw. Gruppen von folden und Zuhilfnahme von Maschinen. Diese Arbeitsteilung, welche eine große Vermehrung der Produtte ermöglicht, wird durch einen den Menichen innewohnenden "natürlichen Sang zum Tausche" hervorgerusen, und ihre Ausbildung ift durch die Ausbehnung des Marktes für das betr. Produkt bedingt. In Folge der Arbeitsteilung, bei der jeder nur einen fleinen Teil jeiner Bedurfniffe felbit erzeugte, und zudem ein Vorrat einer Ware von jo allgemeiner Beliebtheit nötig wurde, daß gegen fie das Erzeugnis der Arbeit ausgetauscht werden konnte, entstand auch das Geld, als eben jene allgemein beliebte Ware. Aus den Regeln, die beim Tanich be obachtet werden, ergibt fich dann der Taufch wert, und Diefer ift für jede Ware derjenigen Quantitat Urbeit gleich, über welche ber Berfaufer mittels ber Bare verfügen fann. Die Arbeit ift also ber mahre, ber reellste und beste Magstab bes Tauidmerts aller Güter, wenn auch nicht ber gewöhnliche, nach bem fie im Bertehr geschäßt werden; Arbeit ift der einzige mahre Preis, der für die Ware bezahlt wird, und fie mist nicht bloß denjenigen Teil des Preises, der fich selbst wieder in Arbeit auflöft, sondern auch

beren nationalökonomischen Schriftsteller Italiens herausgegeben worden - Ulisse Gobbi, L'Eco-

¹²⁾ Eine Sammlung aller älteren bedeuten: bem Titel Economisti classici Italiani (1803-16) von Serra (1613) bis Ende des 18. Jahrhun: nomia politica negli scrittori italiani del sederts ift von B. Custodi in 50 Banden unter colo 16-17. 1889.

ben, welcher jum Gewinnst des Rapitalisten, und den, welcher zur Landrente der Grundeigentümer fließt. Die Grund Bestandteile aller Preise, wie auch zugleich die ursprünglichen Quellen aller Ginfunfte find nämlich: Arbeit fohn, Rapitalgewinn und Landrente. Kapitalgewinn entsteht, fobald fich in den Ganden einzelner Berfonen eine Aluzahl nüglicher Erzeugniffe über ihren Gebrauch hinaus angehäuft haben und fie andere Personen damit beschäftigen. Landrente (Grundrente) entsteht, "sobald in einem Lande Grund und Boden Privateigentum geworden ift. Dann wandelt auch die Grundbesitzer die den Menschen jo natürliche Neigung an, zu ernten, wo sie nicht gesäet haben und felbst für die freiwilligen Erzeugniffe des ihnen gehörigen Bodens eine Rente gu fordern". Die genannten drei Bestandteile bilden den "natürlichen Breis" der Ware; unter oder über ihm fann der "Marktpreis" stehen, welche durch das Berhaltnis zwischen der Menge ber zu Martte gebrachten Baren und dem Begehr derjenigen Räufer entsteht, welche ben natürlichen Preis zu gahlen bereit find. Der natürliche Preis ift ber Mittelpunkt, gegen den die, durch Konkurrenz geregelten, Marktpreise gravitieren. sucht dann weiter, wodurch der natürliche Preis sich andern könne d. i. durch welche Ursachen jeder der drei Faktoren besselben in seiner Größe modifiziert werden fann, insbesondere auch das Berhältnis von Rapitalgewinnst und Arbeitslohn und das Berhältnis der Landrente zu beiden. "Sohe Arbeitslöhne und große Gewinnste sind die Ursachen teurer Warenpreise, bobe Renten find die Birkungen derselben". Die Rente ift ein Monopolgewinn, der dem Grundheren ohne fein Buthun gufällt, und bei fteigender Bevölferung durch den größeren Begehr nach den Bodenproduften wächft. Grundeigentümer, Unternehmer und Urbeiter find die drei wesentlichen Klassen jeder bürgerlichen Wesellschaft und aus ben Quellen, aus denen die Ginfünfte biefer brei größeren fliegen, erhalten die fleineren, untergeordneten Rlaffen (Beamte, Gelehrte, Soldaten, Dienende 2c.) die ihrigen. Das Berhältnis diefer drei Rlaffen zum Gangen ber Gesellschaft ift ein verschiedenes. Die Landeigentumer haben ein mit dem allgemeinen Bohl des Staats notwendig verbundenes Intereffe, weil alles was diesen reicher oder armer macht, auch ihre Eintünfte vermehrt oder vermindert. Gbenso steigt der Arbeitslohn, wenn die Nachfrage nach Arbeit im Zunehmen ist, sinkt auf seinen "natürlichen", notwendigen Preis, wenn der Wohlstand der Wesellichaft ftill steht, und fällt selbst unter dieses Maß, wenn dieser im Nückgang begriffen ift. Alfo auch die Arbeiter haben ein unmittelbares Interesse am Gedeihen der Gesellschaft im Ganzen. Das Interesse der Unternehmer (von Kapitalgewinnsten Lebenden) hat hingegen keinen so nahen Zusammenhang mit dem allgemeinen Interesse der Gesellschaft, weil "der Ravitalgewinn in armen Ländern groß, in reichen flein ift und niemals höher, als wenn die Länder am schnellsten ihrem Untergange zueilen".

Dies sind die wesentlichsten (Bedanken, welche in dem theoretisch wichtigsten er sten Buche der Smith'ichen Schrift, welches überschrieden ist: "Bon den Ursachen, durch welche die hevordringenden Kräfte der Arbeit vermehrt werden und von den Regeln, nach welchen sich die Erzeugnisse derselben unter die verschiedenen Klassen der Gesellschaft natürlicher Weise verteilen", ihre Aussishrung erfahren. Das zweite Buch handelt von den "Kapitalien, was sie sind, wie sie durch Anhäusung entstehen, und wie sie angewendet werden", das dritte "von den verschiedenen Fortschritten verschiedener Nationen in Erwerdung des Reichtuns". Das vierte Buch, welches "von den Systemen der Staatswirtschaft" überschrieben ist, beschäftigt sich vornehmlich mit Handelspolitis und wendet sich gegen die Grundsähe des "Merkantilsustems". Smith fämpst hier gegen Schutzölle, welche eine Berteurung der Waren bedingen müssen, mit dem Sate: "Was in der Haushaltung einer Privatsamilie Klugheit ist, das kann in der Verwaltung eines großen Staats woht nicht Thorheit sein"; ein Sat, der sür seine ganze Betrachtungsweise der Volkswirtschaft, auf welche privatwirtschaftliche Gesichtspunkte ohne Weiteres übertragen werden, bezeichnend

ift. Im fünften Buch handelt Smith von den Staats Ginnahmen, Ausgaben und Schulden. Das Werk von 21d. Smith umfaßt mithin sowohl die allgemeine Theorie der Birt ichaft, wie auch die Grundfage fur das Berhalten des Staats, gegenüber dem wirtichaft. lichen Leben und für die Aufbringung und Berwendung der Staatsfinangen. Die Darstellung ift nicht sustematisch scharf, vielfach schwerfällig und sehr weitläufig, tropdem aber in hohem Grade anziehend durch Gemeinverständlichkeit, Reichtum der Gedanken und die Fülle des verarbeiteten Materials. Die Grundanschanungen des Werks find durchaus die oben angedeuteten der naturrechtlichen Schule, auf benen auch die physiotratischen Arbeiten beruhten, und die eben geeignet waren, freie Bahn für eine neue wirtichaftliche Entwidlung zu ichaffen, bei welcher das bewegliche Rapital und die freie Arbeit (Lohnarbeit) bestimmende Mächte wurden. Die "Untersuchungen über den Bolkswohlstand" von Adam Smith übten in diejer Richtung eine gang hervorragende theoretische und praktische Ein wirkung, die mit dadurch zu erklären ift, daß Englands Sandel und Industrie zu dieser Beit eine außerordentlich rajche Entwickelung und maggebenden Ginfluß auf Die Birtichaft aller Rulturvölter gewannen, und damit auch die Politische Dekonomie der Englander sich nachdrückliche Geltung in den weitesten Rreisen verschaffte. Die englische ökonomische Litteratur wird hiedurch für die nächsten Sahrzehnte von gang besonderer Bedeutung, und ihr ift daher auch geschichtlich junächst hervorragende Beachtung zu widmen.

2. Die Englische freihandelsschule.

§ 18. Während die Arbeiten der französischen Physiotraten in den Hintergrund traten, knüpfte sich an das Werk von Adam Smith eine breite, tiefgehende litterarische Bewegung, welche die nunmehr zum Durchbruch gekommenen Anschauungen wissenschaft lich weiter ausbaute, Formeln für die Erscheinungen des Wirtschaftslebens suchte, die Ordnungen der Wirtschaftslebens suchte, die Ordnungen der Wirtschaftslehre im ganzen oder in den einzelnen Zweigen der Volkswirt schaft bearündete.

Um der Landwirtschaft, dem Gewerbe und Sandel ihre weitere und stärkere Entwicklung gu ermöglichen, ichien es vor allem nötig, fie aus den vielverichlungenen Formen des Besipes und der Betriebsweise, welche teils die Ratur der Dinge (Naturalwirtichaft) teils die Politik der Regierungen geschaffen hatten, zu einfacheren hinüberzuleiten. Dafür schien gunächst die Auflösung der bisherigen Rechtsformen und Wirtschaftsverbande, die Ber itorung ber gezogenen Schranten erforberlich, jo bag bie Individuen in ihren Besitzrechten und Arbeitsrechten, in ihren wirtschaftlichen Berfügungen überhaupt selbständig wurden, eine icharfe Individualisierung von Arbeit und Besit eintrat. Als fundamentale wirtschaftliche Forderung ericbien also nunmehr: gesetzlich gesichertes freies, b. i. nur von den eigenen Bestimmungen bes Individuums abhängiges Sandeln in wirtschaftlichen Dingen und als hauptforderungen des, jo zu jagen, wirtschaft. lichen Raturrechts ergeben fich folgende: 1. Freiheit der Perion an fich; Die wirt ichaftlichen Beziehungen zwischen den Verionen find nur durch formell freiwillige Vertrags verhältniffe zu regeln und zwar jowohl in Bezug auf den Erwerb, wie auf das Arbeits verhältnis; überall freier Rauf und Taujd von Waren und Diensten, Art und Dauer der Leiftungen nur nach freier Uebereinfunft. 2. Freiheit ber Perjonenverbindungen zu wirt ichaftlichen Gemeinschaften; insbesondere Unbeschränktheit in der Gründung von Familien Berehelichungsfreiheit) und Unguläffigkeit von Zwang jum Beitritt zu irgend einem wirt ichaftlichen Berbande (3. B. Bünften). Das Naturrecht fonftruierte ja den Staat über haupt aus Berträgen der Staatsbeteiligten. 3. Freiheit der Wahl des wirtichaftlichen Standorts; aljo freie Wahl in der Riederlaffung und Freigugigfeit. 4. Freiheit in der Bahl der Erwerbsweise, also freie Berufswahl, Zulässigteit der Bereinigung beliebiger Erwerbszweige in einer Berjon (8. B. verichiedener Gewerbe) und des Wechjels der Bejchäftigung. 5. Freiheit des Eigentums, d. i. vollständige Ausdildung des Privateigentums, wie sie durch die Geldwirtschaft ermöglicht wird, während die Naturalwirtschaft vielsach bedingte und beschränkte Eigentumsverhältnisse voraussetzt. Die Naturrechtslehrer, mit ihnen die Physiofraten und Adam Smith sehen das Eigentum, wie es sich im römischen Recht formuliert und ausgestaltet sindet, als das "natürlich" gegebene voraus und eine jede Beschränkung des Individuums in der Veräußerung, Teilung, Anhäufung von Eigentum, die verschiedene Behandlung des beweglichen und des unbeweglichen Besitzes (3. B. im Erberecht) wird als unnatürlich bezeichnet, indem es die wirtschaftlich ergiedigste Anwendung hemme.

Als Zweck und Folge der Durchführung dieser Forderungen wird die nach Maßgabe der jeweilig vorhandenen Kapitals und Arbeitskräfte größest mögliche Erzeugung von Gütern, von Nationalreichtum erklärt, so daß also mit den gegebenen Mitteln die größeste Menge von Bedürsnissen befriedigt werden und das höchste Maß von Bohlstand erzeugt werden könne. Zugleich sei dabei die wirtschaftliche Hanzen die gesichert, da, troß mancher unvermeidlichen Konstlite im Einzelnen, im großen Ganzen die treibende Kraft des Eigennutzes, des Betterwerds und die regelnde Kraft von Angebot und Nachstage im Berkehr mit Sachgütern und Arbeit durchaus geeignet seien, einen gut sunktionierenden Mechanismus der Volkswirtschaft herzustellen. Die "künstliche" Intervention des Staats, soweit sie sich nicht auf die Sicherung von Person und Eigentum, den Schutzgegen Unredlichkeit und Gewalt beziehe, ist zu vermeiden; jeder Versuch, den "natürlichen Gang der Volkswirtschaft" in bestimmte Bahnen zu lenken, bringt die Gesahr mit sich, die produktive Thätigkeit zu hemmen; vielmehr vertraue man auf die "Naturgeset der Bolkswirtschaft", welche zu ergründen Ausgabe der Politischen Dekonomie ist.

Dies find die grundlegenden Ideen der feit den Phyfiotraten und Mam Smith bis zur Mitte des gegenwärtigen Jahrhunderts herrschenden, die Gefehgebung mehr ober weniger beeinfluffenden Politischen Detonomie. Man hat Dieje Michtung wohl den "Smithianismus" genannt; insofern mit Recht, als A. Smiths Werk einen mächtigen Unftog zur Entwicklung der Politischen Dekonomie überhaupt und in ber bezeichneten Richtung insbesondere gegeben bat, insofern aber mit Unrecht, als Smith zwar durchaus im Geiste der von den Physiokraten zuerft in's Wirtschaftliche übertragenen, naturrechtlichen Schule ichrieb, aber feineswegs die Grundzüge eines neuen, ihm eigentümlichen Suftems geliefert hat. Man hat zwar vielfach die (Beschichte ber Politischen Dekonomie in eine folche vor und nach Abam Smith geteilt, indes ift bagu aus ber Beichichte ber Entwicklung ber nationalökonomischen Ibeen die Berechtigung nicht herzuleiten, wie das unsere vorhergehende Darstellung zeigt. Mag es auch vielleicht auf dem Gebiete ber Raturwiffenschaften möglich fein, daß durch Entdeckungen, die von einzelnen Bersonen gemacht werden, eine gang neue Epoche der Forichung eingeleitet wird, auf dem der Rulturwissenschaften, wo der Forscher durchaus von der auf ihn einwirkenden politischen und wirtichaftlichen Entwicklung seiner Zeit abhängig ist, wird kein einzelner Schriftsteller die Grenzscheibe zweier Epochen martieren. So hat auch A. Smith tein ihm eigentümliches neues "Spftem" geschaffen, und nicht einmal die vorhandenen Gedanten, wie wir saben, in besonderer systematischer Schärfe entwickelt, sondern ihnen nur durch die Art der Darstellung und Verarbeitung einen fehr wirtsamen Ausdruck gegeben. Es ift dies hervorzuheben, weil in der Behandlung der Geschichte der Politischen Dekonomie noch gegenwärtig drei "Spfteme": Mertantil=S., Physiotratisches S. und Industrie=S., legteres als von Al. Smith begründet, neben einander gestellt werden. Wenn man hierin etwas mehr suchen wollte, als einen mangelhaften Behelf für litterarifche Abteilung der geschichtlichen Darftellung, so würde man übersehen: 1. daß es bei genauer geschichtlicher Betrachtung ein geschloffenes Ganges von praftisch oder theoretisch entwickelten Magregeln, welches man mit dem Namen "Merkantil. Spftem" ober einem andern ebenfo wenig paffenden Sammelnamen bezeichnen

dürfte, eigentlich nicht gegeben hat, weder in der speziell als "merkantilistisch" bezeichneten Uebergangsepoche vom Mittelalter gur Rengeit (16. bis 18. Jahrhundert - Die Staliener iprechen von einem "Colbertismo", als einem Spftem, das in Colbert feinen Sauptvertreter gefunden habe) noch früher; 2. daß ber Physiofratismus, als ein in der zweiten Sälfte bes 16. Jahrhunderts herrichendes Snitem, gegenüber bem feit M. Smith zur Berrichaft gelangten "Industrialismus" oder "Arbeitsinstem" sich teineswegs durch andere Grund pringipien untericheidet, jondern durchaus dieselbe Richtung, die llebertragung der natur rechtlichen Ideen auf das Wirtschaftsleben repräsentiert. Dag Ud. Smith die "Arbeit", beren Begriff übrigens nirgends von ihm befiniert wird, gufällig an die Gpige feiner De duftionen stellt (auch Turgot ging, wie wir saben, schon von der Arbeitsteilung aus), und ihr bei ber Erörterung bes Begriffs des Werts eine hervorragende Bedeutung, feineswegs in richtiger Beise, zuteilt, ift ein außerlicher Umstand in ber Behandlungsweise. 3m leb rigen vertritt er durchaus die "natürliche Ordnung" im Birtichaftsleben aus berielben Grundanichauung beraus, wie die Physiotraten. - Der Rame Smithianismus tann also wenigstens insofern nicht angewendet werden, als man darunter fein von Adam Smith erfundenes und von seinen Schülern ausgearbeitetes Sustem verstehen darf; immerhin mag man damit alle diejenigen Schriftsteller begreifen, welche gleich den Physiotraten und 216. Smith die Grundfage einer naturrechtlichen Boltswirtschaftslehre entwickelten und die wissenichaftlichen Träger berjenigen Unsichten waren, durch welche die jog. "liberale" wirtichaftliche Gesetzgebung bis in die neuere Zeit sich leiten ließ. Hierunter ist auch eine arofe Bahl von Schriftftellern begriffen, Die fich burchaus unfelbständig nur an Die größeren Meister anlehnen und deren Ramen der Bergeffenheit anheimfallen durfen. Insbesondere finden fich auch in Dentichtand, wo die Berriffenheit und Rleinlichfeit der politischen Berhältniffe frijche und großartige Auffaffung auch ber vollswirtichaftlichen Dinge jo lange erichwerten, viele Schriftfeller über wirtichaftliche Dinge, welche durch andere außerliche Behandlung des Stoffs, Ummodelung von Definitionen und ähnliche philologische Thätig feit, welche die einmal gegebenen Grundlagen nicht berührte, sich für einige Zeit Beachtung verschaffen konnten.

§ 19. Gine Weiterbildung der naturrechtlich volkswirtschaftlichen Ideen erfolgte zunächst durch eine Gruppe von Schriftstellern, die wir als die Englische Frei handelsschnen können, weil sie ihre geschicktesten und einflußreichsten Vertreter in England fand, welche die spezifischen Interessen der sich dort mächtig entwickelnden Großindustrie und des englischen Großhandels wissenschlich versochten und dann, namentlich um die Mitte des Jahrhunderts, in Frankreich und den anderen Kulturländern, insbeson dere auch in Deutschland zahlreiche Anhänger gewannen.

Das Haupt dieser Richtung ist David Ricardo mit seinen Principles of Political Economy and Taxation (Grundsäße der Politischen Defonomie und Besteuerung. London 1817. Deutsch: von Baumstart 1837, 2. Aufl. 1877). Während Smith scharse Formulierungen der Probleme durchaus umgeht, in behagticher Breite und vielsach abschweisend seine Anschau ungen entwickelt, sinden sich bei Ricardo die Säße in ganz doktrinärer, sast mathematischer Schärse hingestellt, und während Smith immer auf das wirkliche Leben eremplissierend zurückgeht, und sich dessen Wickenungen nach seiner Weise zurechtlegt, operiert Ricardo mit ganz abstrakten Vorstellungen von der Volkswirtichaft als eines seelenlosen Spiels der Duantitäten von Angebot und Nachstrage. Ricardo's genannte Schrift, neben der er noch eine Anzahl auf das Geldweien bezügliche und gegen die Interessen des Grundbesitses ge richtete schrieb, enthält kein irgendwie vollständiges System der Politischen Dekonmie, son dern nur eine ziemlich lose zusammenhängende Reihe von Betrachtungen über Wert und Preis, Arbeitslohn und Rente, Einkommen, Steuern, Handel, Bants und Geld Wesen. Seine Behandlung der Politischen Dekonomie ist hauptsächlich in drei Punkten von nachseine Behandlung der Politischen Dekonomie ist hauptsächlich in drei Punkten von nachseine

hattigem Ginfluß gewesen: 1. nämlich wurde sie ein vielfach nachgeahmtes Borbild der völlig abstratten Auffassung Dieser Wissenschaft als einer jolden von den wirtichaftlichen Größenverhältnissen. hier wird von der geschichtlichen Entwicklung abgesehen; die Notwendigkeit einer Weiterentwicklung, bei der fich sittliche und sociale Faktoren Geltung verschaffen muffen, wird verkannt. Die Lehre kommt auf eine folde vom Recht bes Stärferen in wirtschaftlichen Tingen binaus. Sie bat bem rücksichtslosen Interessentampfe mächtigen Borfchub geleiftet und ist insbesondere auch für die Entwicklung ber socialistischen Theorien später von Bedeutung geworden. 2. war es Ricardos Theorie von der Grundrente und 3. Diejenige vom Arbeitstohn, welche die theoretischen Formeln für den Gegensab von (Brundbesit, und beweglichem Rapital und von Rapital und Arbeit abgaben. Ricardo's Theorie von der Grundrente ift dieje: Rente ift berjenige Teil des Erzeugniffes der Erde, welcher dem Grundherrn für die Benutzung der ursprünglichen und ungerfterbaren Kräfte des Liodens bezahlt wird. (Brundrente entsteht, jobald infolge des Unwachsens ber Bevölferung Boden geringerer Gute in Unbau genommen, oder auf einen Teil bes Ichon angebauten Bodens mehr Kapital verwendet werden muß als auf den andern, um der Nachfrage nach Bodenprodukten durch gesteigerte Produktion zu genügen; und zwar entsteht fie deshalb, weil der Marktpreis der Produtte durch diejenigen Produttionsfosten bestimmt wird, welche unter den ungunftigften Broduktionsverhältnissen aufgewendet werden muffen, um die notwendige Menge der Erzengnisse zu liefern. Wer also unter gunftigen Berhältnissen produziert, empfängt aus dem Marktpreise eine Rente, d. i. den Unterschied zwischen den Reinerträgen zweier gleicher Mengen von Rapital und Arbeit in ihrer Unwendung auf den Boden. - Diese im hochsten Mage abstratt zugespiete Formulierung, beren Tendeng es ungweifelhaft ift, die geringere Berechtigung der Gewinne der Grundeigentümer den Gewinnen der Rapitalisten gegenüber hervorzuheben, und die ersichtlich tief in die Lehre von der Preisbildung und Einfommensverteilung eingreift, hat noch bis heute fortgesett Kontroversen zur Unterlage gedient und viele Untersuchungen hervorgerusen, teils in Specialichriften, auf die hier einzugehen nicht ber Ort ift, teils im Busammenhang mit anderen instematischen Untersuchungen, auf die zum Teil (Thunen, Bernhardi, Caren, Schäffle) noch bei anderen Welegenheiten hinzuweisen sein wird. - Bas dann Ricardo's Lehre vom Arbeit slohn betrifft, jo ift fie die denkbar schärffte und abstrakteste Definition ber Stellung der Arbeit (des Lohnarbeiters) im Syftem der freien Konkurrenz. Der Preis Der Arbeit, fagt Micardo, richtet fich wie berjenige jeder anderen Ware nach den Produktionsfosten und der natürliche, oder notwendige, Breis der Arbeit ist der, welcher notwendig ift, um die Arbeiter, einen mit dem andern, in Stand gu feten, gu bestehen und ihr Beichliecht fortzupflanzen, ohne Bermehrung oder Berminderung. Edwankungen des Arbeitspreises werden durch die des Angebots von und der Rachfrage nach Arbeit hervorgebracht; in der natürlichen Entwicklung der bürgerlichen Gesellschaft hat der Marktpreis der Arbeit aber ein Bestreben zu sinten, denn das Angebot von Arbeitern fährt fort in einem und demselben Sate zu fteigen, während die Rachfrage nach ihnen nicht in gleichem Maße fteigt. Der wirkliche Arbeitslohn wird stets dem Betrage des notwendigen nahe stehen. - Dieses "cherne Lohngeseh" Ricardo's spielt eine außerst wichtige Rolle namentlich in der späteren specialistischen Litteratur (j. den Abschnitt: Socialismus und Kommunismus), indem auerfannt wird, daß dasselbe allerdings für das Sustem der freien Konkurrenz, des Waltenlaffens der individuellen Freiheit und des Eigenunges, gelte, und daß darum dieses ganze Suftem, welches ber Mehrzahl ber Bevölterung, ben Besitzlosen, jo ungunftig sei, überhaupt von Grund aus reformiert werden muffe, jo daß namentlich das unbeschränkte Privateigentum, besien Borbandensein bei allen Schriftstellern ber naturrechtlichen Politischen Dekonomie als ein Bestandteil der natürlichen Ordnung stillschweigend vorausgesett wird, seine die Bolkswirtschaft regelnde Macht verliere. — Ricardo's Lehre vom Arbeitslohn ist

übrigens nur eine llebertragung ber, in biefem Abschnitt, nicht weiter zu erörternden Theorie von Rob. Malthus über die Vermehrung der Bevölferung und deren wirtschaftlichen Folgen auf die Berhältniffe des Lohnarbeiterstandes. Wie Malthus in seiner "Untersuchung über das Grundgesetz der Bevölkerung" (1804) Not und Armut als eine natürliche und notwendige Folge des Wachstums der Bevölkerung, welche ichneller als die Bermehrung der Subjiftengmittel fortzuschreiten ftrebe, erklärt hatte, jo ftellt Ricardo fein Lohngejen als die Kon sequenz der Thatsache hin, daß das natürliche Angebot von Arbeit Bermehrung der Arbeitsfrafte) schneller zunehme als das der Beschäftigung von Arbeitsträften gewidmete Rapital. Micardo hatte hierbei auch den Begriff des "Lohn fonds", d. i. nach ihm: berjenige Teil bes Boltsvermögens, welcher auf die Bervorbringung von Gütern verwendet wird, und aus Nahrung, Rleidung, Bertzeugen, Rohstoffen, Majchinen u. j. w. besteht, die notwendig find, um die Arbeit ins Wert zu jegen und ihr Erfolg zu geben, besonders icharf, wenigstens äußerlich icharf, formuliert; es ift bas ein Begriff, ber in ber Litteratur ber Politischen Detonomie ebenfalls eine bedeutende Rolle spielt, indem daran die Frage geknüpft wird, ph der Arbeitslohn vom Unternehmer (aus dem Kapital) oder vom Konjumenten (Kaufer der Ware) bezahlt werde.

§ 20. In dieser Weise ist also Ricardo mit seinen "Principles" von entscheidendem Ein fluß auf die Ausbildung einer bestimmten Richtung innerhalb der auf naturrechtlichen Unichanungen beruhenden Politischen Defonomie geworden, Die wir oben Englische Frei handelsichule genannt haben, und auch fur Die Gequer Des gangen Onfteme Der freien Konfurreng haben gerade feine Formulierungen als hauptjächliche Antnupfungspunkte ber Ungriffe gedient. Das Charafteriftische Diefer Richtung konnen wir nunmehr noch näher dahin feststellen, daß sie, ob bewußt oder nicht, gang entschieden die Tendeng zeigt, bestehende wirtschaftliche Machtverhältnisse theoretisch zu formulieren bezw. zu rechtfertigen. Die Boraussetzung der naturrechtlichen Betrachtung der Gesellschaft: daß die mit einander Berträge ichließenden Berjonen und fonfurrierenden Arafte gleich feien, wird ange nommen, ohne daß der doch wirklich vorhandenen Ungleichheit und der Rotwendigkeit ihrer Beseitigung Rechnung getragen wird, der Mechanismus der Bolfswirtschaft mit den gerade geschichtlich gegebenen Stärkeverhältniffen wird als ber natürliche betrachtet. In bem durch Rachfrage und Angebot bestimmten Rampfe um den Gewinnanteil am Warenpreife wird den schwächeren Kräften, nämlich "ber Arbeit", teine andere Aussicht eröffnet, als daß fie durch Berringerung ihres Angebots und dadurch verftartte Rachfrage von Seiten ber Stärferen, "bes Rapitals", fich einen größeren Unteil sichern mögen. Sociale Fragen, d. i. folde, welche durch eine geschichtliche und ethijche Auffassung der wirtschaftlichen Berhältniffe bedingt werden, finden bier feinen Plat. Damit Bufammenhängend ift die Stellung ber englischen Freihandelsichnle dem Staat, der Regierung, als vollswirtschaftlichem Faftor gegenüber durchaus ablehnend; es wird stillschweigend oder unbewußt davon ausgegangen, daß die Regierung etwas außerhalb des Bolts Stehendes fei, das zu dem "naturlichen" Organismus der Bolfswirtichaft nicht gehört. Die Abneigung gegen ben Staat, welche bei den Physiotraten aus den geschichtlichen Zuständen zu erklären und zu rechtsertigen ist, wird also hier zum Dogma erhoben : und besonders auch der Gat, daß der Staat überall ichlechter wirtschafte als Private und Privatgesellichaften, wurde Ariom. - Eine weitere Eigentümlichteit dieser Richtung ist die, daß sie vorzugsweise die Interessen des beweg lichen Rapitale, der Großinduftrie und des handels vertritt und ihre Unhänger den damit zusammenhängenden Fragen die meisten und besten Untersuchungen gewidmet haben.

In England selbst ist eine große Jahl von Schriften dieser Richtung, und, wie schon vorhin angedeutet, nicht zum wenigsten sind es die von Ricardo selbst, durch den Kampf der Vertreter des beweglichen Kapitals (money-interest) gegen die Macht der Grundbebesser (land-interest) hervorgerusen; ein Kampf, der mit dem mächtigen Aufstreben der

Groß-Industrie entstand und bekanntlich erst 1846 mit der, hauptsächlich durch die Agitation M. Cobdens herbeigeführte Abänderung der "Korngesete", welche zur bedeutenden Herdessetzung und allmählichen Ausscheng der Getreidezölle führte, einen gewissen Abschuß fand. Auch die eisrige Verteidigung des Freihandels überhaupt, die eine große Litteratur erzeugte, und die Propaganda sür Sinsührung desselben in allen Ländern war vor allem durch das sebhasteste Interesse hervorgerusen, das gerade die Engländer mit ihrer durch die natürslichen Verhältnisse begünstigten und hoch entwickelten Industrie daran haben mußten und noch haben, ihren Varen überall freien Gingang zu verschaffen. Und dadurch, daß in Engstand der Schwerpuntt des Virtschaftsledens wie der Virtschaftslehre sag und diese dort am Ansang dieses Fahrhunderts ihre glänzendsten Vertreter fand, wurde die Politische Cekonomie auch bei den anderen Völkern von der durch die spezifisch englischen Verhältsnisse bedingten Richtung beeinflußt.

§ 21. Es hat heutzutage nur noch für denjenigen, der sich mit volkswirtschaftlichen Spezialstudien beschäftigt, Interesse, auf die Schristen einzugehen, welche in den ersten Jahrzehnten dieses Jahrhunderts teils an A. Smith sich anlehnend die naturrechtliche Wirtschaftslehre weiter auszudauen, zum Teil auch nur A. Smith selbst zu kommentieren strebten; wie auch auf die, welche in der einseitigeren Richtung von D. Ricardo weiter arbeiteten. Als zu den ersteren gehörig wären in England selbst etwa James Mill, in Frankreich J. B. Sah, in Italien Gioja, in Deutschland Lop als die bedeutendsten aus einer überall sehr reichen Zahl hervorzuheben. — Ricardo aber hat immer auf diesenigen besondere Anziehungskraft geübt, welche dialektische Gewandtheit mit dem Streben nach agitatorischer Verbreitung der freihändlerischen Ideen und populärer Darstellungsweise verbanden. Die bekanntesten und wirksamsten Vertreter der "englischen Freihandelsschule", der fruchtbare Macculloch (Principles of political Economy, 1825, und viele andere Werke) und später Bastiat (Harmonies économiques, 1850) zeichnen sich vielmehr durch Geschicklichkeit der Varstellung als Tiefe der Gedanken aus.

Auf den Einstliß von Ricardo ist es auch wohl zurückzuführen, daß vielsach, und noch dis in die neueste Zeit Versuche auftauchen, die Volkswirtschaft in einer wirtschaftlichen Größenlehre mit mathematischen Formeln zu behandeln. Geistreiche Versuche dieser Art wurden in der ersten Hälste dieses Jahrhunderts von Canard, Cournot, Bucquon, Gossen gemacht; von Neueren sind am meisten erwähnenswert Stanlen Jedons (Theory of political Economy, 2. Aust. 1879) L. Walras (Theorie mathematique de la Richesse sociale, 1883) und W. Launhardt (Mathematische Begründung der Volkswirtschaftssehre 1885).

Unzweiselhaft hat Ricardo, wie kann ein anderer, durch die Eigentümlichkeit und abstrakte Rücksichtslosigkeit seiner Formeln anderen Schriftsellern nach den verschiedensten Seiten hin Anlaß zu tieseren Untersuchungen gegeben. Daneben hat die Lehre von der freien Konkurrenz in den durch Ricardo und durch geistverwandte Schriftsteller gegebenen Formen, wegen ihrer leichten Aneignungsfähigkeit und dialektischen Brauchbarkeit eine große agitatorische Kraft gezeigt, gegen welche die nun dagegen auftretenden, mehr die sociale Natur der Bolkswirtschaft betonenden Lehren sichon deshalb einen schweren Stand hatten und noch haben, weil sie nicht zu so einsachen Formulierungen der wirtschaftlichen Probleme gelangen können.

3. Gegenströmungen bis zur Mitte dieses Jahrhunderts.

§ 22. Die geschilderte Gesamtrichtung der Politischen Dekonomie erhielt ihre treibende Kraft dadurch, daß sie im philosophischen und politischen Zuge der Zeit lag, dem nächstliegenden volkswirthschaftlichen Bedürfnis nach einer raschen Entwicklung des beweglichen Rapitals entsprach. Durch ihre praktische Unwendung in der Gesetzgebung nützte sie der

Landwirtschaft, durch Entsesselung der Kräfte, unterstützte sie die, hauptsächlich durch die Anwendung des Dampses besörderte, Entwicklung der Industrie und war selbstverständlich dem Handel in seinem natürlichen Streben nach Ungebundenheit willkommen. Ihre Einseitigkeiten und Schattenseiten in Theorie und Prazis konnten aber nicht lange verdorgen bleiben. Ihre Eigentümlichseit lag wesentlich darin, daß sie die geschichtlich gegebenen Grundsagen und Größenverhältnisse der Besitzordnung als selbstverständlich, natürlich, acceptierte, Beseitigung aller hergebrachten Beschränkungen in der Verwendung von Besitz und Arbeit, die jeweitig wirksamste technische Ausuntzung der vorhandenen Kapitalse und Arbeitskräfte und dadurch eine rasche Steigerung der Produktion, "Vermehrung des Nationalreichtums" ermöglichte. Eben aus dieser aussichließlichen Berücksichtigung und Bekonung des kechnischen Moments in der Volkswirtschaft gehen aber auch die Mängel des Systems hervor, die sich in der Prazis sühlbar machten, am ansfälligsten in der Fabrikindustrie hervortraten, und Gegenström ung en hervorriefen.

Wir wollen hier nicht von den Angriffen reden, welche selbstverständlich von den Vertretern der älteren Richtungen — also denjenigen Physiotraten, welche die zum Teil schon durch Turgot, dann durch Smith aufgegebenen irrigen Lehrsäße Duesnan's und seiner unbedingten Schüler nicht opfern wollten — und von den Anhängern der "guten alten Zeit", gegen die zur Herrichaft gelangten Ansichten gerichtet wurden, sondern nur von den jenigen, an welche sich dann die Keime neuer Behandlungsweisen und Lehren, die wir dem nächst zu betrachten haben, anseben konnten.

In England felbst trat ichon gleich am Unfang Diejes Jahrhunderts Sames Landerbale (Inquiry into the nature and the origin of public wealth, Unterjudyung über Natur und Entstehung des öffentlichen Reichtums, 1804) der Ansicht entgegen, daß die Forderung des Nationalreichtums im Smith'ichen Sinne, d. i. die hochstmögliche Bermehrung ber Produktion von Gutern (Waren, Taufchwerten), das eigentliche Biel ber Bolfswirtschaft jei, betont die Wichtigfeit der richtigen Bermögensverteilung und befämpft die Ueberschätzung der Sandelsthätigkeit. - Energischer tritt dann Simonde de Gis mondi Nouveaux principes d'économie politique 1819) der auf die bloge Bermehrung der Güter gerichteten Tendeng des Bringips der freien Konkurreng entgegen. Er ichildert den vorhandenen Kontraft zwischen Reichtum und Armut, der die Gesellschaft mit Ratastrophen bedrohe, findet die Ursachen in der verkehrten Organisation der Budustrie, nament lich aber in der ungezügelten Konturreng, bei welcher alle Bebel der Produktion, als Maschinen, Banten u. j. w., nur den Reichtum der Reichen vermehren und das Gin tommen der Arbeiter herabdrucken; er jucht zu beweisen, daß nicht jede Bermehrung der Gütererzeugung an fich ein gesellschaftlicher Borteil fei, sondern erft die Art des Ber brauchs über ihre Zwedmäßigkeit entscheide, und macht es dem Staat zur Bflicht, Die Be völkerung gegen die Wirkungen der Ronkurreng ju ichunen. Ginen Ausdruck feiner Teil nahme für die unter dem herrschenden Syftem leidenden Rlaffen in bestimmten Reform schlägen weiß Sismondi nicht zu geben.

§ 23. In der deutschen Bissenschaft, in welche der Smithianismus seine theore tische Herrschaft dis zum Ende der 60er Jahre behauptet hat, darf man die Geschichte der Gegenströmungen gegen dessen prinzipielle Ansicht von den wirtschaftlichen Aufgaben und Zielen des Individuums und des Staats wohl schon mit J. G. Fichte beginnen. Im Jahre 1800 war Fichtes Buch vom "Geschlossenen Handelsstaat, als Anhang zur Rechtslehre und Probe einer fünftig zu liesernden Politif" erschienen, das freilich wegen seiner excentrisch idealistischen und die verschiedensten Standpunkte wundersam verquickenden Gedanken-Konstruktionen sich nach keiner Seite hin diesenige Geltung verschaffen kounte, welche man von Leistungen eines so einflußreichen Philosophen erwarten sollte. Ficht einerseits durchaus auf dem naturrechtlichen Standpunkt und zwar in der ausgeprägtesten,

Rouffeau'ichen Form, die dem Individuum seine völlige Unabhängigkeit zu wahren sucht, andererseits aber vertritt er einen vollkommenen Staats-Despotismus in wirtschaftlichen Dingen, um dadurch bem Pringipe ber Staatslosigkeit wirfgamfte Geltung zu verschaffen; ohne bag er biese beiden Standpuntte in einer folden Weise theoretisch flar verbindet, wie es etwa Hobbes gethan hat, der auch aus der Vertragstheorie eine folche des Defpotismus entwickelt. Fichtes Staatsideal ift entschieden von antiken, platonischen Unschauungen beeinflußt; er verlangt vom Individuum durchaus wirtschaftliche Selbstverleugnung zu Gunften ber Gesamtheit und verwirft den Gigennut als treibendes Pringip in ber Bolfswirtschaft. Mit einem dem flassischen Altertum durchaus fremden Rosmopolitismus, dem unvermeidlichen Korrelat der naturrechtlichen Anschauungen, vereint Fichte die 3dee eines durchaus "geichloffenen" Staats, in welchem alle gleich angenehm leben follen. Diefe Reaktion Fichte's gegen die materialistische Wirtschaftsdoktrin war aber eine zu phantaftische und man darf wohl auch fagen eine zu unklare Wiedergabe der Zeitbedürfniffe, um Berftandnis und Unflang finden zu fonnen; fo sehr man auch anerkennen muß, daß seine Besamtauffassung der wirtschaftlichen Berhältnisse weit über den engen Horizont des gewöhnlichen Fachgelehrten hinausgeht, insbesondere aber auch, daß er dem Materialismus der Smithianer, welche die Büterproduftion fait als Gelbitzwed hinftellen, mit feinem 3bealismus entgegentritt. — Mit nicht geringerer Energie, aber ebenjo wenig unmittelbarem Gra folg trat Abam Müller Borlefungen über die Glemente der Staatskunft, 1809) gegen die herrschende Politische Dekonomie auf. Im Gegensatze zu der mechanischen und materiellen Auffassung der bürgerlichen Gesellschaft, von der A. Smith ausging, macht er mit Entschiedenheit die Notwendigkeit eines politischen und sittlichen Gemeingeistes und die Macht ber geiftigen Rultur in ber Birtschaft ber Boller geltend und weist ben theoretischen Abstraktionen der naturrechtlichen Unschauung gegenüber auf die geschichtliche Entwieflung bin, und gegenüber bem Streben nach Nationalreichtum auf die Stetigkeit und Sicherheit der Wirtschaftsthätigkeit als notwendige Forderungen. Man hat Ad. Müller als Haupt der "romantischen Schule" der Politischen Dekonomie bezeichnet, die durch Männer wie &. L. v. Haller, Stahl, Leo repräsentiert werde; indessen ift die Art, wie A. Müller das Berhältnis von Individuum und Staat auffaßt, doch eher antit als, was man mit dem Worte "romantisch" bezeichnen will: zum Mittelalter neigend, zu nennen; benn biefes zeichnet fich ja gerade burch fein schwaches Staatsbewußtsein aus. Die hanptfächliche Tendeng A. Millers wie Fichte's ift die Betonung des ethischen Elements in der Bolkswirtschaft und ber wirtschaftlichen Kraft und Aufgaben des Staats. - Und hierin ift ihnen ein Dritter, Th. Bernhardi, verwandt, der unter dem unscheinbaren Titel "Berfuch einer Aritif ber Gründe, welche für großes und fleines Grundeigentum angeführt werden" (1848), eine scharfe Kritif der englischen Freihandelsschule liefert, auf die (Befährlichkeit folder materialistischen und einseitigen Lehren für den socialen Frieden aufmerkjam macht, Staatswesen und Bolkswirtschaft als ein sittlich organisches Banges aufgegefaßt wissen will.

An dieser Stelle zu nennen ift auch der medlenburgische Gutsbesitzer J. H. von Thünen, der in seinem Werte: Der isolierte Staat in seinen Beziehungen auf Landwirtschaft und Nationalöfonomie (1. Teil 1826, 3. T., nach dem Tode des Verfassers herausg., 1863) eine Formel für die gerechte Verteilung des Ertrages zwischen Kapital und Arbeit sucht. In dieser Schrift, welche durch Untersuchungen über die Bildung des Marktpreises der landwirtschaftlichen Erzengnisse nach eigentümticher Methode ausgezeichnet ist, berechnet er mit Silfe einer mathematischen Formel den "naturgemäßen Arbeitssohn". Dieser soll gefunden werden, wenn man die notwendigen Bedürsnisse des Arbeiters (in Korn oder Geld ausgedrückt) mit dem Erzengnis seiner Arbeit (durch dasselbe Maß gemessen) multipliziert

und hieraus die Quadratwurzel zieht. Hierdurch foll der "natürliche" Arbeitslohn Ricardo's überwunden, der gesellschaftlichen Gerechtigkeit genügt werden.

§ 24. Bon beutlicher wahrnehmbarem Ginfluß, ale ihn die genannten Schriftfteller hatten, war die Reaftion gegen ben Smithianismus, die von Friedrich Lift ausging, bem bochverdienten Agitator für die Zolleinigung Deutschlands und für die Ausbreitung bes Gifenbahnwesens. Lift faßt seine Untlagen gegen bie Freihandelstehre in Die brei Borte: Kosmopolitismus, Materialismus und Partifularismus zusammen - letteres so gemeint, daß es fich bei ihr nur um ein Spftem der Privatokonomie aller Individuen handle -, und führt in icharfer, heftiger Polemit auch viele einzelne Sate berfelben in gelungener Beije ad absurdum; jo 3. B. fertigt er in folgender Beije Abam Smiths Ginteilung ber Bevölkerung in produktive und unproduktive Klaffen ab, die dieser von den Ihnfiokraten übernommen aber dahin modifiziert hatte, daß alle bei ber Erzeugung, Berarbeitung und Berteilung von Sachgutern Beteiligten zu den Produktiven zu rechnen seien, Die mit persönlichen Diensten Beschäftigten hingegen zu den Unproduktiven; Lift jagt: "Wer Schweine erzieht, ift hiernach ein produktives, wer Menschen erzieht, ein unproduktives Mitglied ber Gesellschaft; ein Newton, Watt, Reppler find nicht jo produktiv als ein Giel, Bierd ober Pflugftier". Lift's Polemit ift aber feineswegs, wie etwa die Sismondi's, durch eine Beängstigung gegenüber ber fortichreitenden Macht ber Großindustrie, oder wie die A. Müllers burch Borliebe für ältere Formen eingegeben; vielmehr begrüßt er die modernen Fortichritte und Errungenichaften, Die Entwicklung Des Jabritwejens und der Geldwirtichaft mit Frenden; aber er glaubt, daß die Grundfage der Freihandelslehre die dauernde nationale Wohlstandsentwicklung gu Gunften gegenwärtiger Borteile vernachlässigen und vielleicht für England, nicht aber für Deutschland, bas für eine folche Birtichaftspolitik noch nicht fraftig genug fei, paffen; Deutschlands Produktivfrafte feien vielmehr vorerft in anderer Beije zu erziehen und zu ichnigen. List's positive Lehre, Die hauptsächlich in bem "Nationalen Shitem ber Politijchen Defonomie" (1841; 7. Auflage mit einer hiftori ichen und fritischen Ginleitung von R. Th. Cheberg. 1883) entwickelt ift, geht davon aus, daß das Individuum nur durch die Nation und in ber Nation geistige Bilbung und produktive Rraft, Sicherheit und Wohlstand erlangen kann; Die nationale Bereinigung ist Die unentbehrliche Bermittlerin ber Zivilifation. Die Hauptaufgabe bes menichlichen Strebens muß daher Erhaltung, Ausbildung und Bervollfommung der Zivilijation fein: bas ötonomische Leben ist bem politischen Nationalzwecke unterzuordnen, aber die wirtschaft lichen Fortichritte find zugleich die besten Gebel fur Dacht und Zivilization Des Boltes. Dieje Fortichritte find bauernd nur burch gleichmäßige Huebildung ber Broduktivkräfte gu erreichen, und als Erganzung der bisher von der Politischen Dekonomie gelieferten ein seitigen Theorie der Tauschwerte ift eine Theorie der Produktivkräfte nötig. Die lettere entwickelt Lift nun felbstiftandig fo: In dem ausgebildeten Mormalguftande einer Ration gibt es brei hauptproduttivträfte, welche gleichmäßig ausgebildet fein muffen: Die Agrifultur fraft, die Manufakturfraft und den Handel. Die Manufakturfraft ist unter ihnen diejenige, welche den mächtigften Ginfluß auf die Entwicklung der Rationen ausübt. Gie bebt nicht nur alle übrigen öfonomischen Rrafte, Acterban und Sandel und die ihnen zu Grunde liegenden natürlichen, perfonlichen und Inftrumentalfrafte, fondern fordert auch Biffen ichaft, Freiheit und Bilbung und die politische und ötonomische Unabhängigkeit. Bu biefer hohen Entwicklung der Manufatturtraft find namentlich die Länder der gemäßigten Bone berufen, mahrend die der heißen Bone auf dem Standpunkte der Agrikulturstaaten mit einem natürlichen Privilegium für Erzeugung bestimmter Produtte (Molonialwaren) werden stehen bleiben muffen und fich jo eine Arbeitsteilung zwischen beiben gonen herausbildet. Nur für die erstere existieren die sämtlichen Borbedingungen für eine normale Entwidlung ber Bolfer von der Stufe des Jager- und Birtenlebens burch die Stufe des Ader-

baues, bann burch die Ugrikultur-Manufaktur-Beriode zu berjenigen ber Ugrikultur-Manufattur Sandels-Beriode. Die Entwicklung feit der Ackerbau-Beriode geht fo vor fich, daß Die Produttivfraft aufangs durch die Ginfuhr frember Manufakturwaren und durch die Alusfuhr einheimischer Algrikulturprodutte und Rohftoffe gehoben wird, dann erheben fich Die inneren Manufakturen neben der Ginfuhr auswärtiger Fabrikate, später versorgen die inländischen Manufatturen ben inländischen Markt und auf ber vollkommenften, ber Ugrifultur-Manufaktur-Sandelsstufe, werden große Quantitäten inländischer Manufakturwaren ausgeführt und fremde Rohftoffe und Aderbauprodukte eingeführt. Je nachdem sich nun eine Nation auf biefer oder jener Stufe befindet, bezw. fie auf eine andere Stufe gehoben werden foll, muffen andere Mittel jum Zwede angewendet werden, muß die ötonomische Politit fich andern, und die Politische Detonomie, als wirtschaftliche Erziehungstunft, muß Diese Mittel suchen und angeben. Für Lift ergibt fich bann aus der wiffenschaftlichen Betrachtung ber Bedürfniffe ber Nationen, daß, abgesehen von ben übrigen Bedingungen und Mitteln, beren die Erhebung von einer Stufe gur anderen bedarf, jede Nation mit Sandelsfreiheit beginnen und durch den Vertehr mit reichen, fultivierten und gewerbfleißigen Bölfern bis zur Pflanzung einer einheimischen Manufakturkraft fortschreiten muß. Ift bann bie intelleftuelle und politische Erziehung ber Ration infolge bes freien Sandels jo weit gediehen, daß diese felbständig fabrizieren tann, jo muß ein Schutzinstem eintreten, durch welches die Manufakturkraft zur vollständigen Entfaltung gelangt. Ist endlich biese wieder so weit ausgebildet, daß sie die Arafte anderer Nationen überragt, so ist wieder die Rückfehr zum freien Handel angezeigt. Zwar ist zuzugeben, daß durch ein Schutzinftem zeitweilig einzelne Breife bes Bolfs, 3. B. durch Bertenerung ber Baren infolge von Schubgollen, leiden, aber dies wird durch die Erziehung von Produktivfraften und durch Belebung der Konkurreng im Inlande in der Zufunft reichlich wieder eingebracht. In praktischer Unwendung auf Deutschland kommt dann 2. dazu, daß dieses sich im Stadium ber Schupbe dürftigfeit befinde, namentlich England gegenüber, das bereits jene hochste Stufe erreicht habe, während Deutschland (und die Vereinigten Staaten von Amerika) noch in der Ugri fultur-Manufaktur-Beriode fich befinde und daber, nächft Arrondierung feines wirtschaftlichen Territoriums, hebung feiner Seemacht u. f. w. in handelspolitischer Beziehung ein konsequentes Schutzollinstem bedürfe.

Dies ist das nationale Instem der Politischen Dekonomie von Friedrich List, von dem er selbst sagt, daß "wie mangelhaft es zur Zeit noch erscheinen mag, es doch nicht auf bodenlosen Kosmopolitismus, sondern auf die Natur der Dinge, auf die Lehre der Geschichte und die Bedürsnisse der Nationen gegründet, und wodurch die Möglichkeit gegeben ist, die Theorie mit der Praxis in Ginklang zu stellen und die Politische Dekonomie, an welcher bisher durch ihre scholastische Schwülstigkeit, ihre Widersprüche und ihre grundsfalsche Terminologie der gesunde Menschewerstand irre geworden, sedem gebildeten Berstande zugänglich zu machen."

In der praktischen Tendenz ist der List'schen Theorie die der bedeutendsten Vertreter des andern von ihm als auf der Stuse des Ackerbau-Manusaktur-Staats bezeichneten Lansdes, der Vereinigten Staaten, sehr ähnlich. Schon am Ende des vorigen Jahrhunderts hatte Alexander Hamilton in einem Bericht an das Repräsentantenhaus (1791) sich gegen die von England so ersolgreich verkündete Freihandelstheorie gewendet und die Notwendigstett dargelegt, die amerikanische Fabrikation durch ein angemessens Schutzoll-System zu heben. Eine sustematische Begründung hat der wirtschaftliche Antagonismus der Vereinigten Staaten gegen das Mutterland hauptsächlich durch H. C. Caren (Principles of political Economy, 1838; deutsche abgefürzte Bearbeitung von C. Adler: H. C. Caren's Lehrbuch der Volkswirtschaft und Socialwissenschaft, 1866) gesunden, der die durch die englische Theorie und Praxis angestrebte "Trennung von Produzenten und Konsumenten"

durch Dazwischen-Schieben des (englischen) Händlers für volkswirtschaftlich höchst verderblich erklärt und den direkten Verkehr zwischen Produzenten und Konsumenten, welcher Ortsveränderungen des Stoffs und dadurch wirtschaftliche Kraft spare und die Associationsfrast vermehre, als wünschenswert hinstellt. Von den amerikanischen Verhältnissen ausgehend, in denen die Freiheit von geschichtlich entstandenen socialen Fesieln, der llebersluß an Land sowie an Gelegenheit zu Anwendung von Kapital und Arbeit viele wirtschaftliche Fragen anders gestalten oder wenigstens die vor Kurzem anders gestalteten als auf dem engen Raum des alten Europa, verkindet Caren die Möglichkeit eines unendlichen Fortschritts durch die gesteigerte Kenntnis und Macht der Menschen, die Naturkräfte zu leiten, und durch die Zunahme der Umwandlung des vorhandenen Stoffs in Menschen-Form.

§ 25. Gine andere bemerkenswerte Art von Gegenströmung gegen ben Smithianismus finden wir in Frantreich, nämlich eine folche, die fich gegen feine Bernachläßigung bes religiojen Elements wendet. Wie wir gesehen haben, war die Politische Dekonomie ber Physiotraten, Abam Smith's und ihrer Nachfolger aus jener freigeistigen, ja antireli gibjen Philosophie hervorgegangen, beren extreme Reprafentanten Die jogen. Enchklopabliften waren; und namentlich die englische Freihandelsichule glaubte den ganzen öfonomischen Mechanismus auf Birtung und Gegenwirtung bloger Erwerbsintereffen guruckführen gu tonnen. Wenn nun hiergegen darauf aufmertjam gemacht werden durfte, daß dabei das sociale und daß das nationale Element zu wenig Beruckfichtigung finde, so konnte mit nicht minderem Recht der Borwurf erhoben werden, daß die herrichende Politische Detonomie einen Faftor vernachlässige, der im gesamten Leben der Menichen, auch nach der wirtschaftlichen Seite, nicht nur von gewaltigem Ginfluffe gewesen, sondern immer noch fei, und, wo er es nicht fei, wieder zu größerem Recht gelangen muffe. Es burfte betont werden, daß für die germanischen und romanischen Bölker, um deren Aulturgeschichte es fich hier handelt, die Rirche, insbesondere die katholische Kirche eine zivilizatorische Macht fei, deren Ginfluß nicht ignoriert und verfannt werden möge, der namentlich auch dafür nuthbar gemacht werden fonne, um die aus dem wirtichaftlichen Intereffenkampfe bervorgehenden Schäben zu beseitigen, ben baber brobenden vorzubengen. Der bedeutenbite Bertreter ber bon biefen Grundgebanten aus ben Smithianismus befämpsenden und nach neuen Wegen suchenden Richtung ift in der erften Galite Dieses Jahrhunderts Alban de Billenenve Bargemont mit seiner Économie politique chrétienne (1837).

Auch bei gleichzeitig auftretenden Kommunisten, von denen in der nächsten Abhandlung zu sprechen sein wird, wie namentlich Etienne Cabet in Frankreich und Robert Owen in England, spielt das religiöse, wenn auch nicht kirchliche Etement eine bedeutende Rolle; und es ist bemerkenswert, daß kleine kommunistische Gemeinwesen, welche infolge von damals erhaltenen Anregungen auf religiöser Grundlage errichtet und geleitet worden sind, sich in der Praxis bewährt haben und besonders in den Vereinigten Staaten von Amerika, deren weites Gebiet auch für solche Experimente Raum hat, noch heute mehrsach gedeihen.

4. Die Politische Wekonomie der Gegenwart.

§ 26. Unter der Einwirkung der geschilderten Gegenströmungen gegen die auf dem Naturrecht aufgebaute Politische Dekonomie vollzog sich eine Ausweitung und Ber tiefung der Birtichafts wissenschaft, die in der neueren Zeit unstreitig in Deutsch land die größten Fortschritte gemacht hat. Während die Engländer, die auf die neueste Zeit, mit wenigen Ausnahmen, an den durch den "Smithianismus" formulierten Prinzipien trot der leicht erkennbaren Willkürlichkeit und Einseitigkeit ihrer Konstruktion, sesthelten ohne daß sich übrigens die Praxis mehr, als den jeweiligen Interessen entsprach, von dieser Doktrin beeinflussen ließ; während die Franzosen, bei denen sich nebenher allerdings die socialistischen Theorien lebhaft entwickelten, und welche sich von der Theorie des "Freihandels"

nicht abhalten ließen, gegen das Ansland schutzöllnerische Maßregeln beizubehalten, wesentslich der englischen Dottrin folgten; während die Italiener erst seit den beiden letten Jahrzehnten sich, mit Annäherung an die wissenschaftlichen Bestredungen der Deutschen, ihre frühere bedeutende und selbständige Stellung in der Politischen Dekonomie wieder errangen; hat man in Deutschland sich schon seit einer Reihe von Jahrzehnten nicht damit begnügt, neben unbedeutenden Umwandlungen des gegebenen Systems einzelne Teile desselben anszugestalten und Spezialarbeiten zu liesern, die ja in allen genannten Litteraturen eine Fülle des Vorzüglichen ausweisen, sondern man hat an der Grundlegung des Systems weiterzgearbeitet; und diese Arbeit ist es, welche hauptsächlich die Entwicklung der volkswirtschaftslichen Ideen fördert und hier unser Interesse in Anspruch nimmt.

Die in Deutschland besonders enge Verknüpfung der Wissenschaft mit den Universitäten, die Errichtung vieler Prosessuren für "Staatswissenschaften" brachten es mit sich, daß die wissenschaftliche Pflege auch der Politischen Dekonomie hier zu einem größeren Teile von berufsmäßigen Gelehrten betrieden wurde, als anderwärts, wo Praktiker, Litteraten, Politiker, mehr oder weniger durch Interessen geleitete Liebhaber der Wissenschaft einen größeren Anteil und Einfluß dabei hatten und haben. Dies ist ein zwar für die jeweilige Wechselwirkung von Wissenschaft und Leden hie und da ungünstiger, ja sogar öster zu Protesten der Prazis gegen die "Theorie" führender, im Ganzen aber für die Entwikung der Wissenschaft setbst immerhin günstiger Zustand, der die schließlich doch fruchtbare Durchdringung ihrer Probleme vom philosophischen und geschichtlichen Standpunkte aus herbeisiahrt.

§ 27. Unter den neueren Weiterbildnern der Grundideen der Politischen Dekonomie ragt also namentlich eine Anzahl dentscher Universitätstehrer hervor, unter denen insbesondere K. H. Kan, F. Hermann, Lorenz von Stein, Brund Hibebrand, K. Knies, Wilh. Roscher, Albert Schäffle, Adolf Wagner als diesenigen hervorzuheben sind, welche in eigentümlicher Weise die Auffassung und Behandlung vertieft, den Gesichtskreis der Forschung erweitert und den größten Einfluß ausgeübt haben. Mit Ansnahme von Hildebrand und Knies sind dieselben Verfasser von umfangreichen Lehrbüchern der Politischen Dekonomie, und haben zum Teil gerade in diesen ihre originelle Auffassung bethätigt und die Wissenschung weiter gebracht wie ja überhaupt die von den Deutschen mit Vorliebe betriebene Abfassung von Lehrbüchern, "Systemen", gewiß einerseits aus dem Triebe nach gründlicher systematischer Durcharbeitung des Ganzen der Wissenschaft hervorgeht, andererseits diese zu fördern geeignet ist; freisich in den meisten Fällen ohne diesen Zweck zu erreichen.

§ 28. g. g. Rau (Lehrbuch ber Politischen Detgnomie, 1826 und öfter) und Friedr. B. B. Sermann (Staatswirtschaftliche Untersuchungen 1832; 2. Aufl. 1870) haben allerdings für eine eigentlich neue Richtung die Bahn noch nicht gebrochen, sondern gehen mit dem Smithianismus von einer noch den gegenwärtigen Erfahrungen und Forderungen fonftru ierten Bolfswirtschaft, die als ein Aggregat ebenso tonftruierter Privatwirtschaften gedacht wird, aus, stellen diese, unbewußt, als die absolute, an und für fich allein berechtigte volks wirtichaftliche Gorm bin, gieben aber feine icharfen und einseitigen Ronfequengen im Ginne der Freihandelssichule. Trothdem gebührt ihren genannten Arbeiten Anerkennung als be jonders wertvoll und einstufreich für die Entwicklung der Politischen Dekonomie: Rau's Lehrbuch beshalb, weil es mit seiner eigentümlichen Dreiteilung in Volkswirtschaftslehre, Bolkswirtschaftspolitit und Ginanzwiffenschaft und mit seiner außerlich klaren Schematifierung des Stoffs, jowie durch die reiche Illustrierung des Wesagten mit geschichtlichem, legislativem, ftatistischem Material ein sehr wirtsames und vielfach nachgeahmtes Borbild für die lehrhafte Behandlung der Politischen Dekonomie gegeben hat. hermann hat durch eine por ihm von Reinem erreichte Gubtilität in der Zergliederung ber Lehren vom Breife, Lohn, Gewinn, Gintommen febr viel gur grundlichen Behandlung ber einzelnen

Probleme beigetragen und auf viele Lücken und Ginseitigkeiten bes bisher nur in großen Bügen hingeworfenen Systems aufmerksam gemacht.

Von ähnlicher Bedeutung für die Entwicklung der Wissenschaft wie diese beiden ist der Engländer John Stuart Mill. Auch er steht auf dem Boden des Smithianismus, weicht aber in vielen Punkten ohne einen prinzipiell klaren Standpunkt von diesem ab und hat namentlich in seinem Lehrbuch (Principles of Political Economy, mit einigen Anwendungen auf die sociale Philosophie, 1847 und öfter, deutsch von Sötbeer, 1852) eine sehr bedeutende Wirkung erzielt, sowohl durch die den deutschen Arbeiten so vielsach sehlende Gefälligkeit der Darstellung wie durch die unbesangene Behandlung einzelner Probleme, welche die zu sehr weitgehenden und von Mill selbst in den Konsequenzen wohl kaum gewürdigten Zugeständnissen an die socialistische Staatsanschauung gelangt.

§ 29. Lorenz Stein und Bruno Hildebrand haben dann der Bolitischen Dekonomie einen gang neuen Standpunkt badurch gezeigt und neuen Weg dadurch gewiesen, daß sie die vom herrschenden System abweichenden Lehren, die im Vorhergehenden schon besprochen wurden, und deren wichtigfter Teil noch in der folgenden Abhandlung (III.) zu beleuchten sein wird, nicht mehr, wie es im Wesen des naturphilosophischen Dottrinarismus lag, als bloße Berirrungen, als Berfündigungen an der allein berechtigten Wiffenichaft auffaßten, sondern daß sie dieselben objektiv, als geschichtliche Erscheinungen untersuchten und darlegten, durch welche in der Entwicklung der Bolkswirtschaft selbst gegebenen Wendungen solche Theorien veranlaßt und wie weit sie durch sie begründet und gerechtfertigt seien. Stein that dies in feinem Werke über den "Socialismus und Rommunismus des heutigen Frankreichs" (1842). Dieses gibt nicht nur, wie das kurz vorher erschienene Buch von L. Repland (Études sur les Réformateurs contemporains ou socialistes modernes, 1841) eine Darftellung der socialistischen Theorien, um dieselben im Namen der richtigen Politischen Dekonomie als absurd zu kennzeichnen, sondern es zeigt die Entstehung des Socialismus aus der politischen und wirtschaftlichen Berfassung der Gesellschaft selbst und beantwortet die Frage, wie weit die zu Tage getretenen Theorien die vorhandenen Bedürfniffe und Strebungen wirklich ausdruden und richtig formulieren. Bruno Sildebrand gab dann in seiner, leider unvollendet gebliebenen, "Nationalökonomie der Wegenwart und Bufunft" (1848) eine durchaus objettive und scharse Analyse der verschiedenen nationalökonomischen Theorien seiner Zeit, d. i. Abam Smith's und seiner Schule, Abam Müller's, Fr. List's und der socialen Wirtschaftstheorien und stellt als sein Ziel hin: "einer gründlichen historischen Richtung Bahn zu brechen und die Rationalötönomie zu einer Lehre von den ökonomischen Entwicklungsgesetzen der Bölker umzugestalten".

Stein, einer der fruchtbarsten staatswissenschaftlichen Schriftsteller überhaupt, insbesondere auch auf dem Gebiete der Verwaltungslehre, ift hier außerdem neben Rau als für die Entwicklung der Finanzwissenschaft (Lehrbuch, 5. Aust., 1885) bedeutsam zu nennen, die dei den Deutschen als ein Teil der "Kameralwissenschaften" sich schon seit Alters einer ausmertsamen Pflege erfreute, jedoch früher mehr im Sinne einer Lehre der siskalischen Kinanzkunft, und die in neuerer Zeit neben ihnen namentlich von den Franzosen, aber hauptsächlich von dem Gesichtspunkt der französischen Steuerversassung, bearbeitet wurde. Während Rau die Lehre vom Staatshaushalt aus bolkswirtschaftlichen Gesichtspunkten mit einer vollständigen, wenn auch nur äußerlichen Systematik ausgestattet und den Weg zur umsichtigen Sammlung instruktiven Materials gezeigt hatte, hat Stein auch hier einer historischen Auffassung Bahn gebrochen, welche die Verschiedenheit der Formen und Ausgaben des Staatshaushalts je nach den verschiedenen Entwicklungsstusen der Volkswirtschaft überhaupt beachten und erkennen lehrt. Nach diesen beiden hat dann hauptsächstich Ad. Wa gner die Finanzwirschaft aus einer Lehre vom Staatshaushalte zu einer solchen von der öffentlichen Finanzwirschaft, "einer Lehre von der Finanzwirschaft aller,

einen großen Organismus bildenden Zwangsgemeinwirtschaften im Staate" zu erweitern gesucht. (Neubearbeitung der Rau'schen Finanzw. von A. Wagner, 1877 ff.)

Durch Stein und Hildebrand wurde also für die Wissenschaft die Bahn in derselben Richtung gebrochen, welche gleichzeitig, wie vorhin gezeigt (§ 24), Fr. List eingeschlagen hatte, um sein wirtschaftspolitisches Programm, die Schöpfung einer nationalen Handelspolitik, zu begründen. Die Auffassung der Politischen Defonomie, als eines universell und für alle Zeit güttigen Systems, war durchbrochen und damit ein großer Schritt zur Bertiefung der Bissenschaft geschehen. Indem man neben der Freihandelstheorie bezw. der Anschanungsart, welche die naturrechtliche Auffassung der vollswirtschaftlichen Ginrichtungen mit sich brachte, andere Theorien als durch die thatsächlichen Zustände motiviert, mithin als ganz oder teilweise berechtigt erklärte, so war damit gesagt, daß für verschiedene Entwicklungsstussen und Zustände auch verschiedene Maßregeln und Theorien erfordert werden, und es war die Untersuchung darüber zugelassen, ob und wie weit die herrschende Bolkswirtschaftsschaften anwendbar sei, für welche sie es zu sein behauptete.

§ 30. Die Behandlung ber Politischen Dekonomie als einer Biffenschaft von ber Entwidlung der Bolfswirtschaft wurde bann namentlich von R. Anies und B. Roscher gefordert. Anies in feinem Berte "Die Politische Defonomie vom Standpunkte der gefchichtlichen Methode" (1853. 2. Aufl. "Die Bolitische Defonomie vom geschichtlichen Standpunkte" 1883) zeigt, wie die einzelnen wirtschaftlichen Einrichtungen, z. B. das Eigentum, im Laufe ber Zeiten und bei verschiedenen Bottern andere Gestalt annahmen, daß fie also sociale, teineswegs "natürliche" find, und er betont, wie auch die gegenwärtige Wirtschaftsverfassung teineswegs etwas absolut gutes und richtiges, sondern nur eine Phase in ber gefamten Entwicklung der betreffenden Bolter fei. B. Rofcher in feinem "Spftem ber Bolfswirtschaft" (1. Band, Grundlagen, 1854 und 2. Band, Nationalökonomik des Aderbaus 2c., 1859, 3. Bd. Nationalöfonomit bes Handels und Gewerbfleifes, 1881 und öfter, 4. Bd. Finanzwissenschaft 1886, und in zahlreichen der Wirtschafts-Geschichte gewidmeten Schriften), das er felbit als auf der "hiftorisch-physiologischen Methode" fußend bezeichnet, eröffnete dann noch mehr das Berftändnis für die Geschichte der Bolkswirtschaft und die Beurteilung ihrer Entwicklungsftufen. Gerade burch Roscher und die fich an seine Behandlungsweise anlehnenden Schriftsteller ift in den letten Jahrzehnten ein außerordentlich reiches Material zur Wirtschaftsgeschichte, namentlich auch einzelner wirtschaftlicher Ginrichtungen, 3. B. der Feldinfteme, der Bünfte, des Geldwesens, der Verfehrsmittel, des Kinangweseng herbeigeschafft worden. Der Litteratur in diesen und anderen Spezialforichnugen zu folgen, tann nicht Aufgabe Diefer Abhandlung fein, Die in allgemeinen Umriffen die Geschichte und ben Zuftand der Wiffenschaft ber Politischen Dekonomie schildern foll.

§ 31. Aus dem Anftlärungskampse des vorigen Jahrhunderts war also die Politische Dekonomie als eine Wissenschaft von den Naturgesetzen des meuschlichen Verkehrs hervorgegangen, die für die Meuschheit etwas Achuliches leisten sollte, wie die Physik und Chemie für die gesamte Körperwelt, indem sie die naturgeschlichen Junktionen der einzelnen Glieder der bürgerlichen Gesellschaft untersuchen und auf Grund derselben nach den Gesetzen forschen sollte, die den Arbeits- und Ernährungs Prozes der Gesellschaft beherrschen. Nachdem num mit dieser Theorie unpassend und unerträglich gewordene historische Juskände überwunden waren, kam man allmählich dazu, die Volkswirtschaft als einen ebenso wie das Ganze in der Entwicklung begriffenen Teil der Gesamtkultur zu erfassen. B. Sildebrand (Die gegenwärtige Ausgabe der Wissenschaft der Nationalökonomie, Hildebrand J. 1.

3. 19.) hatte als die erste und dringenoste Forderung an die nationalökonomische Wissenschaft seiner Zeit bezeichnet: "daß sie ihre ganze naturwissenschaftliche Grundanschanung einer Kritik unterwirft und die Frage beantwortet, ob und inwieweit im wirtschaftlichen

Leben wirklich Naturgesetze herrschen". Diese Forderung hat man nun wenigstens insofern erfüllt, als man das Lorhandensein von solchen Naturgesetzen, welche in ihrer ungehins derten Entsaltung und Wirksamkeit eine und dieselbe, für die Menschen heilsamste Form der Bolkswirtschaft ergeben würden, verneint hatte, ohne daß damit die Frage entschieden war, ob und wie weit denn überhanpt im wirtschaftlichen Leben einerseits "Naturgesetze" ein Ausdruck, der in unserer Wissenschaft die seigt freilich ebenso häufig als in unbestimmtem und undefiniertem Sinne angewendet wurde – wirksam sind, wie weit andererseits die Menschen ihre wirtschaftlichen Lebensgesetze sich selbst zu setzen imstande sind.

Mit der historischen Forschung als solcher ist selbstverständlich ein Suftem der Politischen Dekonomie, das dieser Wissenichaft einen festen Halt schaffen und sie zur sicheren Führerin der Praxis machen kann, noch nicht gegeben und nicht erreichbar, sondern sie bringt zunächst nur die Erklärung der Berechtigung der verschiedenen Wirtschaftsstusen und Maßregeln. Die Politische Dekonomie aber, eben weil sie nicht in einer Wissenschaft der Naturgesetze ausgehen kann, soll mehr sein als bloße Erklärung der wirtschaftlichen Erscheinungen. Es wird von ihr ein aus dem Wesen der Wirtschaftsversassung abgeleitetes Gesüge von Lehrsätzen verlangt, welche Richtung und Gründe des wirtschaftlichen Handelns angeben und das Ziel desselben klar vor Augen stellen. Dieses Ziel kann natürlich nicht in der besiedigen Vermehrung der Vedürsnisse und der Güter liegen, kann nicht ein nur wirtschaftliches, sondern nung ein sociales sein. Es blieb und bleibt daher der Politischen Dekonomie die Ausgabe, die gewonnene Einsicht zu einer neuen, besseren Grundle zu und zu benützen.

§ 32. Die Lösung dieser Ansgabe ist das für die hentige dentsche Wissenschaft charakteristische Streben. Zahlreiche Einzelarbeiten ihrer Vertreter siesern den Beweis. Als solche, welche hierzu neuestens die umfangreichsten spstematischen Beiträge geliesert haben, sind be sonders Alb. Schäffle und Ad. Wagner zu nennen, denen beiden gemeinsam ist: daß sie dem Smithianismus gegenüber die Berechtigung der Kritik, welche ihm durch die eben geschilderte historische Richtung, wie durch den, in der solgenden Abhandlung zu schildernden, Socialismus zu Teil wird, voll anerkennen; daß sie die Unmöglichkeit zugeden, die Volkswirtschaft, wie es die Früheren versuchten, als eine wirtschaftliche Größenlehre, bei der nur wirtschaftliche Motive und Ziele in Betracht kommen, zu erfassen: daß sie, ohne die vorhandenen wirtschaftlichen Grundlagen und Errungenschaften aufzugeden und radikale Resormen zu wollen, Grundsäße für eine Virtschaftsversassung aufzustellen streben, in welcher einerseits die Entwicklung der Güterproduktion, des Nationalreichtums, mit allen Hilfsmitteln der Technik gesichert ist, andererseits die Idee der Gerechtigkeit zur Geltung kommt.

Schäffle hat durch sein Werk über "Kapitalismus und Socialismus" (1870) die von Stein und Hildebrand begonnene Arbeit, das Brauchbare aus dem Socialismus der Wissen schaft der Politischen Dekonomie anzueignen, weiter geführt und in seinem "Gesellschaftlichen System der menschlichen Wirtschaft" (3. Aust. 1873) die Nationalökonomie als "Lehre von der Erscheinung des wirtschaftlichen Prinzips in der menschlichen Gesellschaft" auf Grund "erfahrungsmäßiger Beobachtung der wirtschaftlichen Gesege der menschlichen Gemeinschaft" in dem oben angedeuteten Sinne behandelt.

Eine noch tiefere Auffassung der wirtschaftlichen Erscheinungen als gesellschaftlicher sucht Schäffle in seinem großen Werke: "Bau und Leben des socialen Körpers, encytlopädischer Entwurf einer realen Anatomie, Physiologie und Psychologie der menschlichen Gesellschaft mit besonderer Rücksicht auf die Bolkswirtschaft als socialen Stoffwechsel" (1875—8) aus zubahnen. In ähnlicher Weise hat gleichzeitig P. v. Litten feld (Gedanken über die Socialwissenschaft der Zukunft, 1873 fg.) die socialen Borgänge als anatog denjenigen in den natürlichen Organismen hingestellt, "reale Analogien" zwischen den Lebensäußerungen

der als Körper gedachten menschlichen Gesellschaft und denjenigen der Organismen gesucht. Es ist dies, wenn auch manche Bedenken gegen die Methode erhoben werden können, eine weitere Ausgestaltung der schon oft gemachten Bersuche, den Staat, die Bolkswirtschaft als Organismus zu betrachten und daraus Gewinn für die Erklärung ihres Wesens zu ziehen. Die Begründung dieser Anschauung hat disher noch keine allgemeinere Anerkennung zu erringen vermocht. Mag sie aber eine Zukunft haben oder nicht, wir haben sie hier unter den Bestrebungen zu verzeichnen, welche darauf gerichtet sind, der Politischen Dekonomie in sich und als Teil der socialen Wissenschaften eine sesklung zu geben.

Abolph Bagner bezeichnet in seinem "Lehrbuch ber Politischen Dekonomie" (I. Grundlegung, 2. Ausg. 1879; als Neubearbeitung des Rau'schen Lehrbuches begonnen, ebenso wie die vorhin erwähnte Finanzwissenschaft, jest aber, wie diese, durchaus selbständiges Bert) jeine Auffassung als eine "socialrechtliche", welche "vor Allem nach den Bedingungen des wirtschaftlichen Gemeinschaftslebens forscht und nach demselben die Sphäre der wirtschaftlichen Freiheit des Individuums bestimmt". Er sucht besonders eine Verbindung der Politischen Defonomie mit der Rechtswiffenschaft herbeizuführen und das Berhältnis von Staat und Boltswirtschaft flar zu stellen. Nachdem mit der Auffassung des naturrecht lichen Syftems, welches einen durchaus abstratten, absoluten Freiheits- und Gigentums-Begriff aprioristisch aufgestellt, benselben als selbstverständliche Voraussetzung der Voltswirtschaft angenommen und aus ihm seine logischen Konsequenzen gezogen habe, gebrochen sei, und da man anerkennen musse, daß die ökonomische Lage des Individuums nicht durch irgendwelche fingierte Naturgesetze und nicht vorzugsweise durch seine natürlichen Eigen= ichaften, sondern durch das bestehende Recht bedingt sei, so sei es nunmehr eine unerläßliche Aufgabe der Politischen Defonomie, Die rechtliche wirtschaftlichen Grundbegriffe: "Freiheit" und "Eigentum" einer forgfältigen Prüfung zu unterziehen. Nachdem ferner die Unsicht der alteren Schule vom Staate, als einem der Bolfswirtschaft feindlichen und thunlichst von ihm fernzuhaltenden Wesen, seine Beschränfung auf die Funktion des Rechtsichutes als eine Rinderfrankheit der Wiffenschaft erkannt sei, gelte es, die Aufgaben des Staats als der höchsten und unentbehrlichsten Form der Zwangsgemeinwirtschaft nach der Seite des Rechts: und Macht-Zweckes, sowie des Kultur: und Wirtschafts-Zweckes hin für Die Bolfswirtschaft klar gu ftellen. - In Diefer Weife find durch Wagner für Die Grundlegung der Politischen Dekonomie weitere neue Gesichtspunkte gewonnen.

§ 33. So drängte die deutsche Wiffenschaft danach, die geschichtliche Auffassung und die Joce ber jocialen Gerechtigfeit in der Bolitischen Dekonomie gur Geltung zu bringen, und es ist vorzugsweise ihr — wie das auch im Auslande anerkannt wird gelungen, es zum allgemeinen Bewußtsein zu bringen, daß mit einer Theorie des National-Reichtums die Aufgabe der Politischen Defonomie nicht erfüllt ift. Am frühesten und cifrigften ichloft fich biefen beutschen Bestrebungen bie italienische Bissenschaft an, bie namentlich burch Luigi Coffa Unregung in biefem Sinne empfing. In England haben Th. E. Cliffe Leslie und John Rells Ingram wohl am meiften dazu beigetragen, die burch John Stuart Mill (f. § 28), W. Ih. Thornton u. A. schon erschütterte Stellung ber Freihandels Schule noch ichwantender zu machen und jenen neuen Ideen in der Wifsenschaft, der die englische Praxis niemals rüchhaltslos gefolgt ift, Anerkennung zu verschaffen. In Frankreich, bessen Litteratur übrigens an wirtschafts-geschichtlichen (wie an finangwiffenschaftlichen) Arbeiten vorzüglich reich ift, blieben bis in die neueste Zeit die Bertreter der alten Richtung wiffenschaftlich den Ton angebend, mahrend einerseits die Theoretifer des Socialismus, andererseits Socialpolitifer, die den driftlichen und firchlichen Standpunkt hervorkehrten, gegen fie ankämpften. In jungfter Zeit machen fich auch bort Bestrebungen bemerkbar, in der neuen Richtung mitzuarbeiten.

Deutschland. Reben ben Welehrten, die als von weitest reichenden wiffenschaftlichen Gin-

flug vorbin nach ihren Sauptarbeiten charafterifiert murben, ift eine Ungahl von Schriftstellern und Schriften gu nennen, Die gum Durchbruch ber reformatoriichen Ideen wesentlich mit bei

getragen haben.

Bermann Rosler gehorte mit feiner guerft 1868 ericbienenen Schrift über die Grundlehren ber von 2. Smith begründeten Boltswirthichaftstheorie (2. Aufl. 1871) gu ben erften gründlichen Rritifern des Smithianismus; auch beffen Borleiungen über Bolfswirthichaft (1878 find hier gu nennen; und 63. Ech moller ift mit feiner Geichichte ber deutiden Aleingewerbe (1870) dann in feinem offenen Sendidreiben an B. von Treitsichte "Ueber einige Grundfragen bes Rechts und ber Bolfswirtschaft" (1875) als einer der Begrunder der neuen Richtung zu bezeichnen.

In Jahre 1871 trat Adolph Bagner in der freien Berjammlung evangelischer Männer in Berlin mit einer "Nebe über die Sociale Frage" auf (1872), und erichienen die Schriften von H. v. Scheel, Theorie der Socialen Fragen (1871) und G. Schön berg, Arbeitsämter, eine Aufgabe des Teutschen Reichs (1871), denen gemeinsam war, daß sie zur Lösung der socialen Fragen der Gegenwart die Mitwirfung des Staats forderten.

Gleichzeitig richtete fich die miffenichaftliche Arbeit intenfiv auf die Erforschung ber Arbeiter frage: L. Brentano, Arbeitergilden der Gegenwart, (englische Gewerkvereine) 1872, Ad. Held D. Die deutsche Arbeitervesse (1873 —) auf die Wohnungstrage: — Et. Laspepres, Einfluß der Wohnung auf die Sittlichkeit (1869): E. Zax, Die Wohnungszustände der arbeitenden Klassen 1869): Ernst Engel, Die Wohnungsnoth, Signatur, Ursachen und Abhülse (1873) —; Die Handwerkerfrage: — J. H. Dannen berg, Das deutsche Handwerk und die soziale Frage (1872 —): Die Kesorm der Vesteuerung vom socialen Gesichtspunkte aus: Ad. held, Die Gintommenftener (1872), Erw. Rafie, J. Wenfel 2c., Die Personalbestenerung (Butachten, 1878), F. 3. Reumann, Die progresifve Ginfommenstener (1874), B. v. Echeel, Erbichaftestener und Erbrechtereform (1877); Die Reform Des Berkehrsweiens: - B. Cohn, Untersuchungen über die englische Gisenbahnpolitik (1874).

Eine Urt von Mittelpunft fur jungere Rrafte, die in Diefer neuen Richtung arbeiteten, bot jo 3. B. bas berühmte "Statistische Geminar" von G. Engel in Berlin, wie nenerdings Die ftaatsmiffenichaftlichen Seminare an einer Reihe von Universitäten die litterarische Produktion auregen.

Neben Diefer hauptfächlich von jungeren Rraften ausgehenden litterarischen Bewegung blieb eine Angahl alterer verdienter Foricher, wie Baum ftart (Ueberieber Ricardos), Sanifen, Belferich, Meipen (Agrar- und Forstweien), Ad. Sotbeer (Beldweien), bei ihrer Be

schränfung auf Spezialarbeiten, die davon nicht berührt murden.

Auch nicht unmittelbar mit jener wiffenschaftlichen Bewegung in Busammenhang zu bringen find Bertreter einer humanitären Richtung, Die damals und ichon vorher als wiffenschaftliche Bioniere der socialen Resorm auftraten, wie V. A. huber (Zahlreiche Schriften über genossensichaftliche Selbsthülfe der Arbeiter und Handwerker) und Biktor Böhmert (früher unter den Hauptvertretern der Manchestergruppe, s. § 34: als Redakteur des "Arbeiterfreund" und "Volkswohl" um die Förderung gemeinnüßiger Bestrebungen hochverdient).

Ueber ben miffenschaftlichen Socialismus von R. Marr und Rodbertus i. Abhandlung III. In Defterreich hat fich eine Reaktion gegen Die hiftorifche Richtung Der Politischen Detonomie geltend gemacht, welcher vorgeworfen wird, daß fie über den geichichtlichen Gorichungen ben instematischen Aufbau der Biffenichaft vernachläffige, den fundamentalen Unterschied zwischen ben theoretischen und den historiichen Biffenichaften von der Bolfswirtichaft verfenne. "Das Berftandnis tonfreter Thatjachen, Institutionen, Berhaltniffe u. j. w. fei ftreng zu untericheiden von der miffenichaftlichen Grundlage Diefes Beritandnifes, bas theoretische Berftandnis tontreter volkswirtschaftlicher Phanomene von der Theorie der Bolkswirtschaft. Die Theorie der Bolkswirtschaft könne wirkliche Fortschritte machen nur durch scharfe ("egatte") Untersuchungen über bie Grundbegriffe der Politischen Dekonomie: Gut, Wert, Kapital u i. w., ohne daß sich deshalb die angewandte Volkswirtichaftslehre den socialen Problemen und Forderungen zu ver schließen brauche. Die hauptsächlichen Vertreter dieser Richtung sind Carl Menger - Unterschließen suchungen über die Methode der Sozialwiffenichaften (1883) - und Emil Sar - Das Wefen und die Aufgabe der Nationalofonomie (1884), Grundlegung der theoretischen Staatswirthichaft (1887). — Die hervorragenoste Arbeit aus dieser öfterreichlichen Schule über einen einzelnen Grundbegriff ist bis jest die von E. von Bohm Bawert, Rapital und Rapitalzins (1884 89).

Gine Durchaus tendengfreie miffenichaftliche Beitichrift, in ber viele mertvolle nationalötonomiiche Arbeiten erschienen, war und ift die feit 1844 bestehende von der Tübinger Staats vissenschaffen Fakultät gegründete, jest von Frider, Schäffe und Schönberg herausge gebene Tübinger Zeitschrift für die gesammte Staatswissenschaft. Wit der Absicht, dem neuen, von ihm der Vissenschaft gewiesenen Standpunkt litterarische Vertretung zu verschaffen, begründete B. Hildebrand i. § 291, im J. 1863, gleichzeitig mit der Gründung der Vierteljahrsschrift für Volkswirtichaft und Kulturgeschie mit der öreichänder (I. Faucher, D. Michaelis, Prince-Smith u. a.) seine Fahrbücher sint National bie fon om ie und Statiskt (Monatschrift, die seit seinem Tode, 1878, von J. Conrad herausgegeben werden. Alls wiffenichaftliche Zeitidriften fur Politische Defonomie find außerbem zu nennen: Das von F. v. Holtendorff gegründete, seit 1881 von G. Schmoller herausgegebene Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Bolfswirthich aft im Deutschen Reich und das von Heinrich Braun i. J. 1888 begründete Urchiv

für jociale Besetgebung und Statistit.

Un Lehrbüchern ber Politischen Dekonomie ift Die beutsche Litteratur überreich. Außer ben in den fruheren Si genannten von Roicher, Bagner, Stein, Schäffle durften aus der neueren Litteratur die bemerfenswertesten fein: D. Bisch of, Grundzüge eines Suftems der Nationalöfonomif (1876), (8. Cohn, (Brundlegung der Nationalöfonomie (1885) und B. Neurath, Grundzüge der Bolkswirthschaftslehre (1885).

Als Drientierungsichriften über die neuere deutsche Rationalbfonomie sind benugbar: 3. von

Barenbach, Die Socialwissenichaften (1882) und Morig Meger, Die neuere Nationalsöfonomie (4. Aufl., 1885). Stalien. Des oben genannten L. Coffa, eines Schülers von Roscher und Stein, hervorragenostes Wert sind die Primi Elementi di Economia Politica (8. Aufl., 1888). Bur Drientierung insbesondere auch über die neuere Politische Dekonomie in Italien dient desselben Berfassers Introduzione allo Studio dell Economia politica (3. Aust., 1888; ins beutsche überset nach ber 2. Aust. als Einleitung in das Studium der Wirthschaftslehre von Moormeister, 1880). Als allgemeines theoretisches Werk ist das von F. Lampertico, Economia dei popoli e degli Stati (1874 fg.) hervorgubeben. 2118 Sammelpunft ber litterarifchen Arbeiten ber neueren Schule dient das Giornale degli Economisti, feit 1886 unter Direktion von A. Borli in Bologna erscheinend.

England. Bon dem oben als einem bahnbrechenden Schriftsteller der neueren Richtung bezeichneten Cliffe Leslie (Essays Moral and Political 1879) sind, da er schon sehr früh starb, größere Arbeiten allgemein theoretischen Inhalts nicht erschienen. Ingram trat zuerst mit einem wirfungsvollen Aufsate On the Present Position and Prospect of Political Economy (1878) deutich, unter dem Titel : Die nothwendige Reform der Bolfswirthschaftstehre von Scheel, (1879), als Vertreter ber neuen Richtung auf. Sein Sauptwerk: History of Political Economy ift oben vor § 8 citiert. Eine wissenschaftliche Zeitschrift, die sich ausschließtich mit Politischer Defomie beschäftigt, scheint in England nicht vorhanden; viel bemerkenswertes dieser Art bringt das Journal of the Statistical Society in London. — In den Bereinigten Staaten von Amerika: ods Journal of the Statistical Society in Loudon. — In den Serentigien Statistical Society in Loudon. — In den Serentigien Statistical with a intertru: Political Science Quarterly, herausgegeben von der ftaatswiffenschaftlichen Fakultät des Columbia-College in New-York feit 1886. Zur Drientierung: G. Cohn, Die heutige Nationalökonomie in England und Amerika; J. f. G.B. Bd. 13 (1889), H. 1 u. 3.
Frankreich. Obgleich die Schriften J. Stuart Wills durch Courcelle-Seneuil, Roschers
durch Wolowski, Thünens durch Wolkoff in die französliche Litteratur eingeführt wurden, war

doch ein Umschwung der wissenschaftlichen Grundanschauungen dort nicht zu bemerken. Der Belgier Em. de La vele pe (Hauptwerk: De la propriété et de ses formes primitives, 1874, beutsch u. d. T .: Das Ureigenthum von R. Bucher, 1879) blieb mit seinen, ben beutschen verwandten wiffenichaftlichen Bestrebungen lange Beit ohne bedeutendere Gleichstrebende in Frantreich. In neuester Zeit jedoch hat sich auch dort eine energische Keaftion gegen die alte Schule gestend gemacht. Der Hauptvertreter derselben ist Ch. (Wide (Principes d'Economie politique, 2. Aust. 1889) mit seiner 1887 begonnenen Zeitschrift Revue d'Economie Politique, während die alte Schule ihr Organ in dem seit 1841 bestehenden Journal des Economistes hat.

Eine eigenartige auf allgemein religiöser, nicht gerade spezifisch firchlicher Grundlage beruhende Richtung ist die von F. Le Play und seiner Schule. Er suchte das Ideal des socialen Körpers in der stamille souches und strebte nach der Herstellung patriarchalischer Zustände. Sein Hauptwert: Les ouvriers européens (2. Ausg. 1877—79). Seine Schriften sind in der Bibliotheque sociale gesammelt, und von seinen Rachfolgern wird eine eigene Beitschrift, La

science sociale, seit 1886, unterhalten.

Daneben ift nun auch die wisseuschaftliche Bertretung des driftlichen, speziell firchlichen Standpunktes (f. § 25) keineswegs zuruckgeblieben. Es handelt sich hier nun um die Christianisierung der Boltswirtschaft unter Beibehaltung der wesentlichen Grundlagen des heutigen Zustandes. Maniseste firchlich socialer Agitation, wie z. B. das berühmte Programm des Bijchofs Emanuel von Retteler - Die Ratholiken im Deutschen Reiche. tonnen allerdings in der Geschichtsschreibung der Politischen Dekonomie als Wiffenichaft feinen Plat finden; Diefelbe barf aber an Bersuchen, Diefen Standpunkt wissenschaftlich tiefer zu begründen, nicht vorübergeben. Der bemerkenswerteste Bertreter Diefer Richtung, der die volkswirtschaftlichen Lehren und Buftande vom Standpunkte der driftlichen (tatholischen) Rirche aus einer Brufung unterzieht, durfte Ch. Berin fein, ber seit 1861 mehrere größere Werke veröffentlicht hat, und dem sich einige deutsche kirchliche Gelehrte anschließen 8).

⁸⁾ Périn, De la Richesse dans les sociétés siècle (1880, Deutsche Uebers. 1882). — In chretiennes (1861). Les Lois de la societé Deutschland: Joh. Ratinger, Die Bolts-chretienne, 1875 (deutsch: Chriftliche Bolitif, wirthschaft in ihren sittlichen Grundlagen (1881). 1877). Les Doctrines économiques depuis un F. Site, Capital und Arbeit und die Reorga-

Ein bemerkenswerter Versuch, die Grundsehre seiner Politischen Dekonomie vom protest antische firchlichen Standpunkte aus zu beleuchten, ist gemacht von N. Todt, Der radikale beutsche Socialismus und die chriftliche Gesellschaft; Versuch einer Darstellung des socialen Gehalts des Christenthums und der socialen Aufgaben der chriftlichen Gesellschaft auf Grund einer Untersuchung des Reuen Testaments (1877). Die i. A. 1879 gegründete Zeitschrift "Der Staatssocialist", welche als wissenichaftliche Stüße der protestantischen Politischen Dekonomie dienen sollte, ist teils wegen Mangel an Verständnis und Teilnahme der betr. Arcise, teils durch Mängel der Redaktion bald wieder eingegangen. Der setzt vielsach gebrauchte Ausdruck "Staatssocialismus", mit dem die Richtung bezeichnet wird, welche das Eingreisen der Staatsgewalt in die wirtschaftlichen Verhältnisse behufs Erhaltung des socialen Friedens als notwendig erklärt, ohne derselben prinzipiell enge Schranken anzuweisen, ist wohl durch den Titel jener Zeitschrift Wode geworden.

Bur Drientierung über die firchliche Richtung auch : W. Kaufmann, Christian Socialism (1888). § 34. Gin Rudblid auf Die volkswirtschaftlichen Ideen Der Renzeit läßt und also folgenden Gang erfennen: Gine inftematische Auffassung ber Boltswirtschaft wurde zuerst durch die Physiokraten, auf Grund der Unschauungen des Naturrechts und der Aufflärungsphilosophie des vorigen Jahrhunderts gewonnen; wie die auf derjelben Grundlage beruhende politische Richtung dem "Bürgertum" zum Emporkommen half, war Diese Richtung in der Lottswirtichaft dem Gebrauche Des beweglichen Rapitals und der Daburch bewirften Umgestaltung ber wirtichafts-technischen Borgange forderlich. Durch Die Engländer murbe bann biese Lehre, nicht ohne bag ihr ber Stempel spezifisch englischer Interessen aufgedrückt wurde, zu einem besonders wirksamen Kampsmittel gegen zu überwindende ältere Wirtschaftszustände gemacht und zum wissenschaftlich herrschenden System der modernen Kulturvölker ausgestaltet. Die mit der praktischen Durchführung der Grund fabe hervortretenden llebelstände und die mit der weiteren wissenschaftlichen Durcharbeitung fich zeigenden Ginseitigkeiten und Schwächen der Theorie riefen die Rritik bervor, die um fo schärfer und berechtigter wurde, je mehr der "Smithianismus" als eine Lehre angefeben werden durfte, die ihre Aufgabe gegenüber der geschichtlichen Entwicklung der Bolts wirtschaft erfüllt habe. Die leitenden Ideen dieser Rritit sind: Die Lehre von der Bolkswirtichaft tann nicht auf ben abstraften universellen, rein technischen Gesichtspuntten als Lehre von der Reichtumsproduktion aufgebaut werden, wie sie der Smithianismus gibt; die Abeen der Entwicklung, der Nationalität, der Gesellschaft, der Berechtigung der wirt ichaftlichen Zustände und Magregeln vom Standpunkte der richtigen Verteilung der wirt schaftlichen Macht Verhältnisse, ber Fürsprige für die förperliche und geistige Gesundheit bes heranwachsenden Geschlechts muffen in dieselbe hineingetragen werden; mit Silfe dieser Ideen ist ein neuer systematischer Aufbau zu schaffen.

Die wissenschaftlichen Strömungen in der Politischen Dekonomie der Gegenwart wolle man aber nicht mit den Parteien vermengen und verwechseln, die sich auf Grund wirtschaftlicher Interessen in der Tagespresse und im Publikum zeigen. Allerdings schließen sich diese an wissenschaftliche Anschauungen an; aber diese werden im Getriebe des Rampses von allen Seiten arg verdunkelt und mißbraucht. Andererseits werden die wissenschaftlichen Bertreter der Politischen Dekonomie stets Wühe haben, die im Rampse der Interessen vorübergehend auftauchenden Ansichten und Bedürsnisse von den dauernd lebensfähigen, der Aufnahme und Entwicklung würdigen zu scheiden.

Hier handelt es sich darum, die in der Wissen sich aft der Politischen Dekonomie gegenwärtig vorhandenen Gruppen zu stizzieren, deren Forschungen und Schriften sich in verschiedenen Ideenkreisen bewegen, die aber selbstverständlich vielsach in einander übergehen und sich nicht streng sondern lassen.

Behnfs Klassifitzierung dieser Gruppen darf man sich noch jett auf den Standspunkt des Smithianismus stellen, der jedenfalls für die erste Hälfte dieses Jahr-

nisation der Gesellschaft (1880). Staatslexison. Band sociale Blätter und Desterreichische Monatsschrift I. 1889. Hauptsächliche Zeitschriften: Christliche für christliche Socialresorm

hunderts die herrschende Richtung in der Wissenschaft war. Mag man ihn nun gegenwärtig als wissenschaftlich schon überwunden betrachten, alle Gruppen haben zu ihm Stellung nehmen müssen und müssen es noch. Die jest vorhandenen lassen sich in drei teilen, freisich nicht ganz ohne Zwang, wie das bei allen solchen, immerhin unentbehrlichen, Schemastiserungen unvermeidlich ist; wir können nämlich eine konservative, eine reformatorische, eine revolutionäre unterscheiden.

§ 35. Die konservative Gruppe "liberale Politische Cekonomie", "abstrakt individualistische Richtung", auch wohl "orthodore" National Dekonomie genannts, ist also diejenige, welche im Wesentlichen an den Anschauungen des Smithianismus festhält, den hauptsächlichen Nachdruck auf die individuelle Freiheit legt und glaubt, daß das Fortschreiten in dieser Richtung im großen Ganzen genüge, um den allgemeinen Wohlstand danernd zu entwickeln und zu sichern. Die Extreme dieser Gruppe, die man wohl auch bei uns als Manchester-Leute oder Manchester-Partei bezeichnet, verpönen insbesondere jede Hinneigung zu einer größeren Ausdehnung der Staatsthätigkeit in wirtschaftlichen Dingen als "Socialismus".

Der Name Manche fter » Partei soll biejenige Gruppe bezeichnen, welche aus prinzipiellen Anhängern des »laisser faire et laisser passer«, entschiedenen Gegnern aller Schußzölle und solchen besteht, welche die spezisisch politischen und nationalen Interessen sintereigen hinter den wirtschaftslichen zurücktreten zu lassen geneigt sind. Zugleich wohnt ihm ein Beigeichmack von Interessen Bertretung des großen Kapitals dei. — Tiese Gigenschaften waren nämlich entschieden diesenigen der 1839 gegründeren und von dem Fabrikanten in Manchester Richard Cobben († 1865) geseiteten Anti-Cornlaw-League, einer Vereinigung, welche die Beseitigung der namentlich für die Großindustrie drückenden sehr hohen Kornzölle anstrebte und durch ihre rasttose Asstischen 1846 auch erreichte. Der Centralsig der Agitation diese Vereins war die genannte englische Fabrikadt. Neben Cobben, der auch sür die Ausstend diese Vergienen der Schischen kaben Cobben, der auch sür die Aushebung der Schischen kaben Cobben, der auch sür die Aushebung der Schischen kaben Cobben, der auch sür de Aushaben die Vergue. Als das Ges. d. 26. Juni 1846 (9 und Justet. c. 22) den Kornzoll aushob — dis auf 1 sh. pro Luarter Getreide und 4½ d. p. Ctwa (Engl. It.) Wehl, welche Abgaben weientlich Kontrollgebühren waren und 1869 auch abgeschasst wirtschaftspolitische Partei weiter sür die wöllige Beseitigung der Schußzölle und für volle wirtschaftspolitische Partei weiter für die wöllige Beseitigung der Schußzölle und süre Lehre die Manchesterseute und ihre Lehre die Manchesterseute und einen Bereinigungspunkt geschassen indessen die neueren Aushaungen aus seiner Elwh. einen Bereinigungspunkt geschassen zu einen des einen Bereinigungspunkt geschassen gewirkt.

In Teutichland werden als Anhänger des Manchestertums (der englischen Freihandelssichule, extreme Freihändler) diejenigen bezeichnet, welche hier für Einsührung des völligen Freihandels agitierten und die liberalen Handelsverträge, Aushebung der Jünfte, die neuen Gewerbeordsnungen, Heirats- und Niederlassungs-Geieße erzielten. Ihre Vereinigung ichtigen sie sich im "Volkswirtschaftlichen Kongresse", der 1858 zum erstenmal durch & Böhnert, M. Wirth beide ieitdem sehr viel weniger einseitig geworden, ersterer durch seine umfassende litterarische Thätigkeit in der Frage der Verbesserung der Lage der arbeitenden Klassen hervorragend, letzerer durch sein Lehrbuch der Nationalökonomie bekannt) und Lit for d berufen wurde. Demsielben stellte die reformatorische Gruppe Ansang der 7der Jahre einen Kongreß und Verein sieden stellte die reformatorische Gruppe Ansang der 7der Jahre einen Kongreß und Verein sieden Journalisten waren. Der Verein sur Socialpolitik Universitätsprosessoren, wie auf jenem Journalisten waren. Der Verein sur Socialpolitik bat sich, unter dem Vorsit von Erwin Nasse, durch Anregung vieser Untersuchungen über Tagesfragen, die in den "Schriften d. B. s. S. S. B."

veröffentlicht werden, verdient gemacht und frisch erhalten.

Die Gruppe insgesamt kann man auch wohl als die der Nachfolger der englischen Freihandelssichule bezeichnen; indessen hat die Anwendung des Ausdrucks "Freihändler" hier insosern seine Bedenken, als doch außerhalb Englands Biele, welche im Ganzen jene Grundsaufchauungen vertreten, keine Bedenken gegen zum Schutze der einheimischen Industrie bestimmte Jölle haben, ebenso wenig wie gegen andere in das Freihandelssinsten nicht passende Maßregeln, z. B. Staatseisenbahnen, Centralbanken mit staatlicher Unterstützung, Fabritsgeitzgebung, Patent und Musterschutz. – Daß sich diese Gruppe der Anerkennung der Existenz von wirtschaftlichen Uebelständen verschlösse, ist nicht gesagt, aber sie glaubt, daß dieselben durch solche Hilsemittel gehoben werden können, welche das Prinzip der wirtsichaftlichen Freiheit im Sinne der Ungebundenheit des Individuums gemeint) und der freiwilligen Initiative des Einzelnen nicht verletzen; namentlich wird auf Steigerung der

geistigen und technischen Bildung und auf die Association, welche durch "Selbsthilse" zu bewirken sei, Gewicht gelegt.

Wie auf politischem Gebiete der alte "Liberalismus" allmählich zum eigenklichen Konservatismus geworden ist und seinen Bestand gegen neue Richtungen zu verteidigen hat, so ist auch dieser, ihm auf wirtschaftlichem Gebiete entsprechenden Gruppe das Terrain durch die anderen allmählich immer mehr beengt worden.

Mis zur reformatorisch en Gruppe gehörig dürfen alle diejenigen bezeichnet werden, welche den Smithianismus deshalb verwerfen, weil er fich als ein absolut gultiges Snitem binftelle und nach feinen Grundprinzipien nicht geeignet fei, eine allmähliche und friedliche Ent widlung ber Bolfswirtschaft zu sichern; welche meinen, daß beren Ziel sein muffe: Die noch widerstreitenden Interessen der einzelnen Volksichichten zu versöhnen, die schwachen wirtschaftlichen Existenzen zu befestigen, die ärmeren und besiplosen, sogen. arbeitenden Klassen emporzu heben, Ungleichheiten zu mildern, neben ber Forderung der Güterproduktion auch die Gerechtigfeit ihrer Verteilung im Auge zu haben, neben thunlicher Wahrung der individuellen Freiheit auch die Gemeinwirtschaft als ein Mittel gur Erreichung Dieser Zwede gu benuten. ben Staat auch wirtschaftlich als eine wirkliche Kulturmacht anzuerkennen; und Alle, welche ba meinen, daß in Summa auch die Boltswirtichaft ein Mittel gur Erreichung der fitt: lichen und religiojen Ideale fein muffe, die als das Biel der menschheitlichen Entwicklung überhaupt vorschweben. — Dies sind die Grundgedanken, welche mehr oder weniger deutlich und ausgesprochen diese Gruppe gur Opposition gegen ben Smithianismus und gur Neubearbeitung ber Biffenichaft veranlaffen, wobei ber eine Teil mehr auf Diefen, der andere Teil mehr auf jenen Buntt Gewicht legt. Man tann in berfelben gwei Saupt Richtungen ziemlich deutlich unterscheiden und sie als die religiosefirchliche und als die social ethische bezeichnen.

Für die erstere genügt der Ausdruck religiös oder firchlich allein nicht, weil die in Berbindung mit einer bestimmten Kirche arbeitende Richtung als ein Teil der ganzen herausgehoben werden muß. Der religiösen Richtung überhaupt, die besonders in Frankreich schon frühe Burzel geschlagen hat, ist gemeinsam, daß sie durch die materialistische Beltanschauung, welche dem Smithianismus zu Grunde liegt, vorzüglich zur Opposition gegen ihn bewogen wird; während aber die Ginen nur allgemein religiöse Grundsätze in die Politische Dekonomie einzusühren suchen, weisen Andere auf die Kirche insbesondere auf die römisch-katholische Kirche als das mächtigste Hilfsmittel für die bestiedigende Gestaltung der socialen Ordnung hin.

Gur den anderen Zweig durfte die Bezeichnung jocial ethijd deshalb am Plate jein, weil hier die Betonung des jocialen entgegen dem nur technisch wirtschaftlichen bes ethijchen Moments, ohne ausgesprochene oder wenigstens ohne vorwiegende Betonung des religiösen, der durchgehende Bug ift. Die besonders starte Betonung des Staats als Re gulators der wirtschaftlichen Berhältniffe findet fich nur bei einem Teil. Der sociale Ge sichtspunkt wird von allen diesen Schriftstellern gegenüber dem technisch-wirtschaftlichen des Smithianismus betont und es wird feine icharfe Grenze fur bas Eingreifen bes Staats, überhaupt der öffentlichen Gewalt in die Boltswirtichaft gezogen; die Ginen aber glanben mehr mit bem Pringip ber humanität, ber Freiwilligfeit, ber freien Liebesthätigfeit, bem freigemeinwirtschaftlichen Zusammenichluß behufs Forderung und Berföhnung der Interessen austommen zu können, die Undern legen mehr Gewicht auf direkte Ginwirkung der (Be sepgebung, Ausdehnung ber Staatsthätigkeit, Berbeiführung und Gebrauch von gwangs gemeinschaftlichen Einrichtungen. Es handelt fich bei dieser Richtung nicht um eigentliche Berichiedenheiten in ber Grundanichauung und ben Bielen, sondern um jolche in bem Suchen nach Mitteln; und hier kommen, wie das bei jocialen Fragen unvermeidlich, Temperament, perfonliche Dentweise und Erfahrung und andere perfonliche Momente in's Spiel. Dieser Richtung zumeist gehört auch die unendliche Masse der in allen Ländern und besonders zahlreich, wie es scheint, in der deutschen Litteratur austretenden, mehr oder weniger wissenschaftlichen Erörterungen an, die man als Litteratur der socialen Frage bezeichnen kann, und die teils Bersuche zur systematischen Neubegründung der Positischen Dekonomie, teils Darstellung der Bedeutung und Entwicklung der socialen Probleme, teils Vorschläge für die Lösung einzelner socialpolitischer oder wirtschaftlicher Tagessfragen bieten.

Die dritte Gruppe haben wir die revolutionäre nicht deshalb genannt, weil sie eine Theorie des gewaltsamen Umsturges ausgebildet hatte, sondern weil sie dem absoluten Spftem des Smithianismus, ber von ihr als Individualismus charafterifiert wird, ein anberes absolutes Suftem, ben Socialismus, entgegenstellt, ber auf burchaus verschiedenen und man darf jagen entgegengesetten Brundanschanungen beruht. Die Socialiften verwerfen nicht in dem Sinne wie die vorher bezeichneten Reformfreunde den Smithianismus, sondern sie sagen, daß derselbe eine gang gutreffende theoretische Formulierung der gegenwärtigen, aber verwerflichen Zustände und eine für die Bedürfniffe der herrschenden Alaffen durchaus paffende Theorie fei. Deren Befolgung muffe aber ben Reichtum in ben Sanden einer immer fleineren Bahl gusammenbringen, den Bauperismus ausbreiten, Die wirtschaftliche Ausbeutung ber Masse durch Wenige verewigen oder zu einem plöglichen Umichlag führen. Sie sehen baher ber Theorie ber herrschenden Rlaffen eine folche ber Beherrschten gegenüber, welche die Gemeinwirtschaft jum Ausgangspunkte nimmt. Sie ift von derselben absoluten fosmopolitischen Ratur wie ber Smithianismus und will auf bem Wege der Evolution oder Revolution das jegige Spftem überwinden. Wesen und Entwicklung dieser Gruppe lernen wir in der folgenden Abhandlung näher kennen.

Socialismus und Kommunismus.

Stein, Der Socialismus und Communismus des heutigen Frankreichs. 1842. Der j., Geschichte der socialen Bewegung in Frankreich von 1789 bis auf unsere Tage. 3 Bde. 1850. Hildes brand, Die Nationalökonomie der Gegenwart und Zukunft. 1848. Schäffle, Kapitalismus und Socialismus. 1870. v. Scheel, Tie Theorie der socialen Frage. 1871; Unsere socialpolitischen Facteien. 1878. R. Meher er, Der Emancipationskampf des vierten Standes, 2. Unfl. 1882. Mehring, Die deutsche Socialbemokratie. 3. U. 1879. E. de La veleye, Le Socialisme contemporain. 2. Unfl. 1883. Tentsche Ausgabe. 1884. John Rae, Contemporary Socialism. 1884. Paul Leroy-Beaulieu, Le collectivisme, examen critique du nouveau socialisme. 1884. Alfred Sudre, Histoire du Communisme, deutsch mit ergänzendem Nachetrage v. D. Wenzel, 2. Unfl. 1887.

I. Wefen des Socialismus und Kommunismus im Allgemeinen.

§ 1. Die beiden in der Ueberschrift bezeichneten Begriffe können nur richtig verstanden werden, wenn man sie sich als Gegensäße zu den Begriffen Individualismus und Gigentum denkt. Es wird dann sosort deutlich, daß damit reformatorische oder revolutionäre Bestrebungen gemeint sein sollen, die sich gegen die gegenwärtig bestehenden, aus dem klassischen Altertum überkommenen Rechtsgrundlagen unserer Bolkswirtschaft wenden.

Socialismus bedeutet sprachlich ja weiter nichts als Gesellschaftlichkeit; diese kann wirtschaftlich in jo verschiedenen Formen und Abstufungen burchgeführt sein, bag feine Volkswirtschaft ohne ein Stud Socialismus bentbar ift. Wenn man heut von Socialismus spricht, so deutt man aber an eine Bewegung gegen das bei uns, in unserer heutigen europäischen bezw. nach europäischer Urt eingerichteten Boltswirtschaft Bestehende, und zwar gegen das in ihr herrichende Wirtschaftspringip: bag das Individuum, mit seiner Familie, das vorzugsweise Bewegende und Berechtigte in der Bolfswirtschaft fei, und daß alle gemeinwirtschaftlichen Ginrichtungen Beschränkungen feiner Intereffensphäre feien, Die sich nur dadurch rechtfertigen laffen, daß sie schließlich wieder dem Individuum - durch Bermehrung feiner Sicherheit, Gesundheit, Arbeitstraft 2c. - gu Gute kommen. Dem gegenüber betont der Socialist das Pringip der Gemeinwirtschaft und der Unterordnung bes Einzelnen unter die Gesamtheit, weil man auf Dieje Beije dem Endziel der menichlichen Entwicklung: Allen gleichmäßig ein sicheres und glückliches Dajein zu verschaffen, näher komme. Diese verichiedenen Ausgangspunkte sind das Charakteristische der herrichenden und der gegen fie antämpfenden jocialpolitischen Anschauung. Wer den Ausgangs puntt feiner volkswirtschaftlichen Anschauungen von der primaren Berechtigung des Individuums nimmt und die Rechtsform des Privateigentums, auf dem die europäische Aultur seit mehr als zwei Jahrtausenden ausgebaut ist, als zwedmäßige und berechtigte Grundlage des Wirtschaftslebens anerkennt, ist fein Socialist.

Die Grundanschauung des Socialismus läßt natürlich sehr mannigfache Arten der Aussführung, sehr viele "Spsteme" zu, durch welche er in's Leben gesett werden soll. Er wird

mit einem aus dem Gesanteigentum abgeleiteten, beschränkten Privateigentum und Erbrecht sich abfinden, wie auch in einer Ordnung bestehen können, die das Eigentum ganz aussichtießt und nur ein Benutzungs-Recht an Gebrauchsgegenständen und Produktionsmitteln zuläßt; je nachdem man mit dieser oder jener Ordnung der wirtschaftlichen Thätigkeit eine größere Menge von Wohlsein zu erzeugen und zu verbreiten hofft.

Seine Rechtsertigung sindet der Socialismus in der Ueberzeugung, daß der Individualismus und das Privateigentum zu so großen Ungleichheiten in socialer Beziehung führen, daß ein großer Teil der Mitglieder der Volkswirtschaft dadurch zu wirtschaftlich Unfreien und Armen wird, und daß man diese kulturwidrige Entwickelung nicht anders beseitigen könne als durch Einführung völlig anderer Grundprinzipien der Volkswirtschaft.

§ 2. Kommunismus ist eine extreme Form des Socialismus. Er will eine Organisation, in welcher die völlige ökonomische, sociale und politische Gleichheit der Menschen gesichert ist, und hält zu diesem Zwecke die völlige Gütergemeinschaft für notwendig; so daß also das beschränkte Privateigentum, welches im Rahmen des Socialismus als aus dem Gesamteigentum abgeleitet bestehen kann, sowie auch das Erbrecht fortfallen muß. Die Last der Arbeit und der Genuß an ihren Früchten sollen für Alle gleich sein.

Nach der Anschauung, die im Publifum über den Kommunismus gang und gebe ift, würde er allerdings im Teilen bestehen. Die Kommunisten würden hiernach die Absicht haben, die vorhandenen Güter innerhalb einer Volkswirtschaft unter deren Mitglieder oder Familien zu gleichen Teilen auszuthun, und etwa wenn sich wieder Ungleichheiten herausstellen sollten, die Operation zu wiederholen. Dabei würde das Privateigentum aufrecht erhalten, und es ist klar, daß sierbei nicht von Kommunismus die Rede ist, sondern von einer einmaligen Beseitigung der Besitz-Ungleichheiten.

Auch der Kommunismus ist an und für sich noch kein bestimmtes System, sondern läßt sehr verschiedene Formen der Aussührung zu Die Anordnung der Arbeiten, die Verwaltung und Verwendung der Güter, die Verteilung der Genußmittel sest eine Regierung voraus, der man diese oder jene Versassung geben kann, die in kleinen autonomen Gemeinden oder in größeren staatlichen Gebilden ausgeführt werden könnte. Wit Anarchie ist Kommunismus jedenfalls unvereinbar, denn jene könnte nur zum Recht des Stärkeren führen.

Der Kommunismus mag auch eine Abstusung dahin ersahren, daß er die Gütergemeinschaft nicht vollständig durchsührt, sondern sie nur auf die Produktionsmittel, insbesondere auf den Grund und Boden erstreckt. Bestrebungen dieser Art, bei denen dann auch die Berwirklichung der Gleichheit Aller nicht mehr in Frage kommt, wird man aber besser nicht mehr mit der Bezeichnung als kommunistische belegen. Man hat hierfür in neuester Zeit auch den Namen: Kollektivismus angewendet; indessen ist dieser Ausdruck weder der sprachlichen Ableitung nach geeignet, diese Art der halben Gütergemeinschaft zu bezeichnen, noch ist er sprachgebräuchlich der Ausdruck für eine bestimmte Wirtschaftsversassung geworden.

Die Ausdrücke Socialismus, Kommunismus, Kollettivismus, Unarchismus und ähnliche werben im gewöhnlichen Leben natürlich vielfach unter einander gemengt. Die Theorien und Aussichts-Aeußerungen sind ja auch so verquielt und verworren, daß sie sich nicht nach einem wissenschaftlichen Schema charafterisieren lassen. Es werden auch wohl unserem westenropäischen Kulturkreise ganz sern liegende Bewegungen wie der russische Richt ist is mus mit dem Socialismus in Verbindung gebracht, während dieser doch nur aus den besonderen politischen Juständen Russinnds, das nur zum Teil zu unserem kulturkreise gehört, ertlärlich ist. Ebenso hat das Feniert um als eine durch die lange Mißregierung Englands in Frland entstandene Bewegung mit dem Socialismus nichts zu thun; es wendet sich nicht gegen den Individualismus und das Privatseigentum an sich, sondern gegen die politische und wirtschaftliche Herrschaft der Engländer, indebesondere der englischen Großgrundbesiger über Frland und die kleinen irischen Landwirte.

§ 3. Der moderne So'cialismus ist die Bekämpfung der besonderen, für die Reuseit charafteristischen Form des wirtichaftlichen Abhängigkeits-Verhältnisses: der Lohnarbeiter vom kapitalistischen Unternehmer.

Rachdem die persönliche Unfreiheit (Stlaverei, Sorigkeit) und die fonst von Person zu

Berion nach bestimmten Rechts-Rormen bestehenden Abhängigteits Formen (beim Grundbesit, im Handwert) verschwunden find, und damit die wirtschaftliche Schichte ber freien Lohnarbeiter einen breiten, wohl noch immer fich erweiternden Raum eingenommen hat, ift ber wichtigfte fociale Wegenfat berjenige zwijchen Lohnarbeit und Rapital geworden. Da die Entwicklung der Bolkswirtschaft unverkennbar dahin drängt, die Güterproduktion durch Unternehmungen mit großer Kapitalgrundlage zu besorgen, jo wird ber Uebergang vom Arbeiter jum Unternehmer auf eine immer geringere Ungahl von Fällen beichränkt und jener Gegensatz verschärft, wenn nicht durch neue Organisationsformen Mittel zur Beseitigung besselben gefunden werben. Der moderne Socialismus fnüpft naturgemäß an diesen in allen Gemeinwesen europäischer Zivilization bestehenden Gegenfat an und will ihn durch Produktiv-Uffociationen überwinden, bei denen das Privateigentum an den Produktivmitteln fortfällt. Der Socialismus fann heutzutage infolge der Ausbreitung ber Schulbilbung, ber Erleichterung bes ichriftlichen und perfonlichen Berkehrs, ber Billigfeit ber Gerstellung von Zeitschriften und Büchern eine Propaganda entwickeln, in weiten Kreisen und international übereinstimmende Anichauungen und Bestrebungen erzeugen, und badurch eine Rraft entfalten, von der man bis zur Mitte biefes Jahrhunderts feine Borstellung hatte. Die Reformbestrebungen, mit denen die Bertreter des Bestehenden, bie an Individualismus und Privateigentum festhalten, bem Socialismus entgegenkommen, find als eine teilweise Anerkennung ber Berechtigung besselben und seiner fortschreitenden Macht aufzufassen. Es ist durchaus unrichtig, zu jagen, daß die je Reformbestrebungen, unter benen die bis jest großartigfte und fühnfte unbestritten die vom Fürsten Bismarck angeregte Invaliditäts Versicherung der Arbeiter ift, einen socialistischen Charafter tragen, benn fie wollen an ben Grundpringipien ber bestehenden Bolfswirtschaft nichts andern, sondern fehlerhafte und gefährliche Ronsequenzen derselben forrigieren.

Die neue Cocialgesegebung bes Deutschen Reich & als einen Schritt gum Cocialismus zu bezeichnen, ift völlig unmotiviert, und es gibt auch nach der Invaliditäts Berfiche rung noch eine Menge von focialen Reformen auszuführen, ohne damit den Boden des Gocia

lismus zu beschreiten.

Das erfte Erzeugnis gemeinsamer beutscher Geschgebung, bei bem man sich bewußt war, ein Stud der jocialen Frage lojen zu wollen, war dasjenige des Rordbentichen Bundes über Die privatrechtliche Stellung der Erwerbs und Birtichaftsgenoffenschaften vom 4 Juli 1868, welches als Benoffenich aft gejeg befannt ift. Diejes wollte durch Erleichterung der Bildung von Genoffenichaften kleiner Lente gum Zweck der Areditgewinnung, des billigen Barenankaufes, der vorteilhaften Fabrikation u. f. w. die Stellung der wirtichaftlichen Schwachen bem Großtapital gegenüber ftarfen, bem Arbeiter und fleinen Unternehmer größere Unabhängig feit verichaffen.

Die am 21. Juli 1869 erlaffene Wewerbeord nung verichtießt fich ber Anerkennung ber focialen Frage vollständig; ihre Bestimmungen find im wesentlichen auf die Berftorung der bisherigen wirtschaftlichen Abhängigkeitsverhaltniffe und Berbindungen gerichtet. Daß die Gewerbeordnung den wirklichen Bedürfniffen des wirtichaftlichen Lebens nicht entsprach, wurde nun fehr bald empfunden, und aus dieser Erkenntnis gingen eine Menge von Abanderungen derselben hervor, die sich zum Teil als Ausbildung der Socialgesetzgebung charakterisieren.

Die erste, welche unter ihnen in Betracht tommt, ist das Gejet über die Eingeschriebenen Silfsfaffen vom 7. April 1876, durch das der Dit. VIII (88 140 und 141) der Gewerbe ordnung ergänzt wurde. In dem letteren hatte man sich begnügt, den bisherigen Beitrittszwang zu gewerblichen Silfskassen aufzuheben und im übrigen das Silfskassenwesen sich selbst zu überlassen. Chne vorerst noch das Unzureichende dieses Prinzips zuzugeben, aber doch die Mängel des thatsächtichen Zustandes anerkennend, wollte man nitt dem neuen Gesetz die Bil dung von Krankenkassen, insbesondere im Sinblick auf die Bedürsnisse der gewerblichen Arbeiter erleichtern und dazu ermuntern. Gleichzeitig, mit Gesetz vom 8. April 1876, wurden die Be stimmungen des § 141 der Bewerbeordnung in der Absicht ausgebant, die Bildung von Rranten taffen durch die Gemeinden auf Grund von Ortsstatuten, die für Gesellen, Gehitsen und Fabrit arbeiter ben Beitrittszwang aussprechen fonnten, zu fordern.

Ein weiterer Edritt zur jocialpolitischen Ausgestaltung der Gewerbeordnung geschah dann mit der Abanderung des Tit. VII derfelben durch das Gefet vom 17. Juli 1878. Die Bestimnningen desfelben betreffen eine großere Sicherung ber Beteiligten gegen Die Berletung ber durch den Arbeitsvertrag eingegangenen Berpflichtungen, dann eine ftrengere Ordnung des Lehr-

lingsverhältniffes und die Berschärfung einiger jum Schute der Arbeiter gegebenen Borfdriften; die socialpolitisch bedeutsamste ist aber, daß die Aussicht über die Aussichtung der Vorschriften, wetche bezüglich der Beschäftigung jugendlich er Arbeiter, der Rachtarbeit weiblicher Bersonen und der Verpssichtung der Gewerbsunternehmer zur Hersellung von Schuß vorrichtung en in Gestung sind, besonders von den Landesregierungen zu ernennenden Beamten gu übertragen feien, welche ausschließlich oder neben den ordentlichen Polizeibehörden amtieren, aljo Tabrifinspettoren.

Alls weitere bedeutsame Ergänzungen der Gewerbeordnung sind dann hier noch zu erwähnen die Reichsgesetz vom 18. Juli 1881 (zu § 97 der Gewerbeordnung) und vom 23. April 1886, und 6. Juli 1887, welche die Wiederbesetzigungen der Junungen bezwecken. Reben diesen Versuchen, die Gewerbeordnung mit socialpolitischem Inhalt zu versehen, sind

Reben diesen Versuchen, die Gewerbeordnung mit socialpotitischem Inhalt zu versehen, sind andere Fortschritte der Socialgesetzgebung zu verzeichnen. Unter diesen ist zunächst das schon am 7. Juni 1871 ertassene Sastusstlicht ze setz hervorzuheben, amtlich benannt als "Gest betreffend die Verdindlichkeit zum Schadenerjat für die bei dem Vetriebe von Eisenbahnen, Verzwerfen u. s. w. herbeigesührten Tötungen und Körperverlezungen." Die Unvollkommenheiten diese Gesetzes drängten auf eine andere Form der Unfallversicherung hin. Diese hat sich in der neuesten Gesetzgebung gesunden, die durch die berühmte Kaiserlich e Botschaft vom 17. November 1881 eingeleitet wurde. Dort ist als Zweck der darin besprochenen Gesetz, nämslich des repressiv wirkenden sogenannten Socialistengesetzes (v. 21. Oktober 1878) und der sür die positive Förderung der Lage der Arbeiter bestimmten Versicherungsgesetze, die "Heilung der socialen Schäden" hingestellt. Der erste Entwurf dieser Gesetz gelt der Unfallversicherung und wurde im März 1881 von der Regierung an den Reichstag gebracht. Dann solgte im Mai 1882 ein zweiter Eutwurf dieser Gesetz zu einem Gesetz über die Krankenwurde im Marz 1881 von der Regiering an den Reichstag gebracht. Dann folgte im Mai 1882 ein zweiter Entwurf über diesen Gegenstand und derzenige zu einem Gesch über die Krankenversicherung der Arbeiter. Ueber die letztere kam zuerst ein Gesetz zustande, das in der Sitzung des Reichstages vom 31. Mai 1883 angenommen und mit Datum vom 13. Juli 1883 als Reichstgesetz veröffentlicht wurde. In Wirksamsteit ist es seit dem 1. Dez. 1884. Das Unfallsversicherungsgesetz kam erst mit dem dritten Entwurf zustande, datiert vom 6. Juni 1884, und ist in Wirksamsteit seit 1. Okt. 1885. Zunächst galten diese Gesetz sir die Arbeiter der Industrie, unterm 28. Mai 1885 wurden sie auf die Arbeiter in en Verschreigewerden ausgegehnt, duftre, unterm 28. Mai 1886 vurden sie auf die Arbeiter in den Vertelpesgewerden allsgedehnt, und vom 5. Mai 1886 datiert ein Geset über die Unfalls und Arankenversicherung der landsund forstwirtschaftlichen Arbeiter, welches jedoch die Kranken-Versicherung dieser Arbeiter an die Gesetzgebung der einzelnen Staaten verweist. Die Fuvalidität und Alkers-Versicherung soll die gesamten Arbeiter umfassen. Das betressend Gesetz ist vom Dezember 1888 bis zum Mai 1889 im Reichstag beraten — die wichtigsten Aktenstücke darüber sind die Pruchsachen Ro. 10 und 141 der IV. Session 1888/89, 7. Legislaturperiode des Reichstags; Entwurf und Kommissionsbericht — und am 24. Mai 1889 angenommen worden.

Mit allen biefen Gefegen ift aber noch fein Mittel gefunden, durch welches bie Berftan-bigung der Lohnarbeiter und Unternehmer auf dem Boden der hentigen Produktionsweise gesichert würde. Diese Verständigung wird erschwert einerseits durch Forderungen der Arbeitenehmer, die über das zur Zeit wirtschaftlich mögliche hinausgehen, andererseits dadurch, daß sich die Mehrzahl der (größeren) Arbeitgeber aller Verufszweige nicht an den (Vedanken gewöhnen kann, mit ihren Arbeitnehmern als Gleichberechtigten zu verhandeln.

Die fociale Frage der Gegenwart ift als die rein wirtschaftliche Erscheinung des Gegensaties zwischen Lohnarbeit und Rapital nicht genügend charafterisiert. Denn warum existiert dieser Gegensat in der Weise, daß er der Ausgangspunkt der modernen socialisti schen Bewegung werden konnte, warum wird er nicht von allen Beteiligten als ein natur gemäßer, der Abanderung nicht bedürftiger Zustand hingenommen? Der Grund, weshalb dies nicht geschieht, ist in der Richt-llebereinstimmung der politischen und wirtschaftlichen Entwicklung zu suchen. Unter dem Einfluß der großen französischen Revolution hat sich die vollkommene Unflösung aller dauernden privatrechtlichen Abhängigkeitsverhältnisse voll zogen; das Streben nach geistiger Bildung ist für die große Masse der Bevölkerung als berechtigt, ja notwendig anerkannt; die Teilnahme aller Mündigen und Gesunden an den öffentlichen Angelegenheiten gilt als selbstverständlich; das öffentliche Stimmrecht und damit die Mitwirfung an der Regierung der Staaten und Gemeinden ift demofratifiert; andererseits die Volkswirtschaft wird, so zu sagen, aristokratischer, an der wirtschaftlichen Regierung können, umgetehrt wie an der politischen, immer weniger Menschen teilnehmen. Bierin liegt ein tiefer Zwiespalt der Entwicklung der modernen Gesellschaft und die sociale Frage lautet dahin: wie ist derselbe zu überwinden? Bei der Geschichte des Socialismus der Neuzeit wird sich auch zeigen, daß diese Frage überall durchtönt, wenn auch die spezifisch moderne jocialistische Bewegung an jenen wirtschaftlich en Gegensatz anknüpft.

Die Social demokratie ist der moderne Socialismus als socialpolitische Partei auftretend, die nach politischer Macht ftrebt, um ihre wirtschaftlichen Prinzipien in's Werk ju feben. Durch bas ausgedehnte politische Stimmrecht ift die Grundlage zu einer folden Bartei und die Möglichkeit gegeben, ihre Anschauungen ohne gewaltsamen Ilmsturg gur Geltung zu bringen und ihre Ziele als die des modernen Socialismus öffentlich zur Distuffion zu ftellen.

Das Biel ber beutschen - wie ber internationalen - Socialbemofratie wird von einem ber angeschenften Fuhrer, Aug. Bebel, in einer Rebe im Deutschen Reichstag v. 4. April 1889 folgendermaßen bezeichnet: "Bir erfennen vollkommen die Notwendigkeit der Entwicklung einer Form aus der anderen an; aber wir sind andererseits auch fest überzeugt, daß, wenn wir zwar eine Entwicklung nicht beliebig ichaffen fonnen, wir doch durch die Ausbreitung unierer Theorien, unserer Lehren, insofern fie zu verraschern vermögen, als es uns gelingt, die dabei interessierten Maffen in höherem Mage fur bieje aus ber Entwicklung geborenen Ibeen zu gewinnen. Wir werden aber nie eine notwendige gesellschaftliche Entwicklungskuse zu überspringen im Stande sein. Darüber ist auch nicht Einer unter uns im Zweisel. Wie stehen wir nun zu der Frage des Privateigentums? Wir sagen, die llebelskände, welche die Gesellschaft uns heute in den verschiedensken Formen darbietet, sind die notwendigen Folgen diese Privateigentums. War das Privateigentum einstmals in der Entwicklung der Menscheit nicht nur eine notwendige, sondern auch eine nützliche Entwicklungsstuse, welcher ungeheuere Forrichritte zu danken sind, wie ist zu dasse nicht und den Rechtsiel fo ift es heute gu einem Uebel und einem Sindernis ber Entwicklung gu allgemeinem Bohlfein geworden; und aus diesem Grunde geht unser Programm nicht dahin, das Privateigentum zu negieren oder zu leugnen, sondern es geht unser Bestreben darans, das Privateigentum in Gemeineigentum, in gesellschaftliches Eigentum zu verwandeln... Für uns handelt es sich darum, die Arbeit auf höchster technischer Stusenleiter gesellschaftlich zu organissern und das Produkt dieser gesellschaftlichen Arbeit nach Maßgabe der Bedürsnisse au die Gingelnen gu verteilen."

Alb. Schäffle charafterifiert in feiner fehr befannten Schrift "Die Quinteffeng bes Socia-

tismus" (zuerst: Gotha, 1875) die Ziele der Socialdemokratie solgendermaßen: "Die volkswirtschaftliche Luintessenz des socialdemokratie solgendermaßen: "Die volkswirtschaftliche Luintessenz des socializitschen Programmes, das eigentliche Ziel der internationalen Bewegung, lautet nun: Ersezung des "Priv at kapitals" (d. h. der spekulativen, social nur durch freie Konkurrenz geregelten privaten Produktionsweise) durch das "Kolle ke tiv fapital", d. h. durch eine Produktionsweise, welche auf Grund kollektiven Eigenstum & der Gesamtheit aller Produzenten (Arbeiter) an allen Produktionsmitteln eine einheitliche (jociale, "tollektive") Organisation der Rationalarbeit durchführen murde. Dieje "tolleftivistijche" Produttionsweise wurde die Konfurreng beseitigen, indem fie die folleftiv (jocial, fooperativ) durchführbaren Teile der Güterhervorbringung unter gemeinschaftliche Leitung stellen und unter derfelben Leitung auch die Berteilung bes gemeinfamen ("gefellschaftlichen") Produktes Aller an Alle - nach dem Mage der produktiven Arbeitsleiftung eines Je den - vornehmen würde."

Begüglich bes von Schäffle angegebenen Berteilungspringips jagt ber jocialbemofratische Barteis führer an einer anderen Stelle seiner oben ausgezogenen Rede: "Ich möchte einmal benjenigen Rechner sehen, der bei ber Rompliziertheit der heutigen Produktion im Stande mare, zu besteiner, was der einzelne Arbeiter in diesem verwicktlen Produktionsprozes als sein person liches Produktionsprozes als sein person liches Produktionsprozes als sein person liches Produkt zu beanspruchen hätte." Danach würde der Maßstad der "Arbeitsteistung" nicht gebraucht werden, sondern der von Bebel angegebene des Bedürfnisses, welches aber natürlich nicht nach dem subjektiven Berlangen des Gingelnen, sondern nach der Abschägung einer höheren,

das Bange ins Muge faffenden Antorität bemeffen werden mußte.

§ 4. Wie die auf dem Individualismus und dem Privateigentum beruhende Bottswirt ichaft der Bölfer des europäischen Rulturfreises in den verschiedenen Rulturepochen eine verschiedene war, im Altertum eine andere wie im Mittelalter und in diesem wie in der Renzeit, so waren auch für den Socialismus jeweilen andere Ausgangspunkte gegeben. Indessen hat es mit dem Socialismus früherer Zeiten doch eine ganz andere Bewandtnis als mit dem der Reugeit. Gine Wirtschaftsphilosophie der leidenden, aufftre benden Klaffen konnte nach dem Stande der Bolksbildung, des Mitteilungswesens fich aus Diefen felbst heraus nicht entwickeln und breiteren Boden gewinnen, und ebensowenig fonnte bei den herrichenden Alassen das Bewußtsein von der Berechtigung socialresorma torischer Bestrebungen und ein Entgegenkommen gegen solche fich geltend machen. Es gab auf ber einen Seite gewaltsame Auftehnungen gegen die bestehende Wirtschaftsordnung (Eflavenaufstände, Bauernfriege) mit einzelnen bestimmten, von der Not dittierten Forderungen; auf ber anderen Geite theoretisch entwickelte Reformvorschläge raditaler Krititer der socialen Zustände, die aber nicht von einer Volksbewegung getragen wurden, sondern Staatsromane, wie sie R. von Mohl mit einem trefslichen Ausdruck bezeichnet, bleiben 1). Von diesen theoretischen Arbeiten hat ein Teil wissenschaftlichen Wert behalten, ein Teil auch zu praktischen Versuchen Anlaß gegeben, die von kleineren Gruppen zu ihrer Verwirklichung unternommen wurden.

Von dem berühmten Staatsroman des Kanzlers Heinrich VIII. von England, Thomas Morus De optimo reipublicae statu, deque nova insula Utopia libri duo, der zuerst 1515 erschien, werden solche Staatsromane wohl auch als Utopie en bezeichnet.

Es ist klar, daß dergleichen wissenschaftliche Resormschriften betreffend die individualistische Wesellschafts-Versassung in allen geschichtlichen Phasen derselben gegen sie gerichtet werden können und um so wirksamer sein werden, je mehr sie aus dem Bedürsuis der Zeit herausgearbeitete Ideale vorsühren, insbesondere auch auf religiöser Grundlage das sociale Pflicht bewußtsein und die Bruderliebe zu erwecken verstehen. In der Neuzeit hat das, was vorhin als moderner Socialismus und Socialdemokratie charakterisiert wurde, die socialistischen Bestrebungen zwar fast aufgesogen, aber es sind daneben doch auch noch andere, die von allgemein humanitären oder vom religiösen Standpunkte, nicht von dem der Klassengegensäße aus, die Schäben der Gesellschaft durch den Socialismus heilen wollen, denkbar, und es gibt in der Reuzeit Staatsromane und praktische socialismus spunkte haben.

Es sollen nun, ehe wir an die wichtigere Aufgabe, den modernen Socialismus in seiner Ideen-Entwicklung zu verfolgen, herantreten, die in den Staatsvomanen enthaltenen socialistischen Theorien, soweit ihnen eine hervorragende Bedeutung inne zu wohnen scheint, und dann einige von der großen Strömung isolierte socialistische Bestrebungen der Gegenwart charakterisiert werden.

II. Die Staatsromane und die Halbsocialisten der Gegenwart.

§ 5. Der bedeutendste Staatsroman des Altertums ist Platon's Schrift Vom Staate, der in der Schrift "Von den Geschen" eine der Wirklichkeit nähergerückte Idealschilderung an die Seite geseht wurde. Er hat vielsache Wirkung auf spätere Schriftsteller, befanntlich auch auf dem Gebiete des Staatsrechts, geübt. Unbedingte Unterordnung des Einzelnen unter die, von Philosophen regierte, Gesantheit; staatliche Erziehung zur harmonischen Ausbildung aller Gigenschaften und Vertilgung der Selbstsucht; Gemeinschaft der Weiber, Kinder und Väter — eine Summe von idealen Forderungen, die zwar sehr fremdartig und unerfüllbar scheinen, auch in jener zweiten Schrift abgemildert sind, von denen aber doch zu bemerken ist, daß sie, aus jenen antiken Verhältnissen heraus gestellt, nicht so weit von der umgebenden Wirtlichkeit entsernt waren, wie ähnliche Forderungen in späterer Zeit, wo der Staat sür die Bürger nicht mehr so Großes war und so Großes von ihnen verlangte, wie im griechischen und römischen Altertum; und dann ist nicht zu vergessen, daß Platon diese Forderungen nur für die freien Bürger stellt und die Stlaverei als wirtschaftliche Grundlage beibehalten will.

Ans dem Mittelalter ist von bedeutenden Staatsromanen nichts auf uns gefommen. Aus dem Beginn der Neuzeit ist jene oben schon angesührte Utopie des Thomas Morus bemerkenswert, der die platonische Gleichheit und Gütergemeinschaft auf alle Mitglieder seines Staats, der von gewählten und jährlich gewechselten Beamten regiert wird, erstrecken will.

Uns dem fiebzehnten Jahrhundert ftammen und find berühmt geworden die Staatero-

¹⁾ Robert von Mohl, Geschichte und Litteratur der Staatswiffenschaften. 1855. Band I, Abshandlung "Staatsromane" G. 167 ff.

mane von Campanella (Civitas solis, 1620) Harrington (Oceana 1656) und von Vairasse (Histoire des Sevarambes, 1677), von deuen jedoch der von Harrington nicht zu den socialistischen gehört, die gegebenen Grundlagen der Gesellschaft bestehen läßt und wesentlich in politischen Resormvorschlägen schwelgt. Aus dem achtzehnten Jahrhundert wäre der von Morelly (Naufrages des iles flottantes ou la Basiliade de Bilpai, 1753), einem Nachahmer Platons, hervorzuheben.

Es ist hier auch an die kommunistische Berschwörung des Francois Noël (Gracchus) Baben f zu erinnern, der i. J. 1796 zu Paris eine große Schar von Anhängern gesammelt hatte, um seinen Plan zu einem boulversement général dans l'ordre de propriété gewaltsam ins Vert zu segen, der aber entdeckt wurde und seinem Urheber das Leben kostete. — Ph. Buonarotti, Conspiration de Babeuf. 1828. Ueber die socialistischen Theorien und Bewegungen in Frankreich: P. Janet, Les origines du socialisme contemporain. 1883.

Aus dem neunzehnten Jahrhundert sind Fouriers und Robert Dwens Schilderungen von Gesellschafts-Idealen besonders durch die Art und Weise bemerkenswert, wie sie ihre Borschläge aus der inneren Natur des Menschen zu begründen suchen.

Charles Fourier barf mit seinen sonderbaren Schriften: Théorie des quatre monvements (Paris 1808) Traité de l'association domestique agricole (1822) und Nouveau monde industriel (1829), insbesondere aber mit der zweitgenannten, wohl als der erste Theoretifer bes modernen Genoffenschaftswesens, bas freilich bem von ihm aufgestellten Beale noch feineswegs entipricht, betrachtet werden, jojern er für die von ihm beichriebenen Wohn: und Wirtschaftsgemeinschaften (Phalangen) und damit auch für weniger weit gehende Formen der Kapitals- und Arbeits-Bereinigung nicht nur ideellen Gewinn sondern auch materielle Kraftersparnis nachwies; aber auch dadurch ift er merkwürdig, daß er zu zeigen juchte, wie der wirtschaftlichen Arbeit ihre - doch auch von der christlichen Sittenlehre noch zugegebene — Gigenschaft als Last zu nehmen sei. In letterer Beziehung glaubt F. durch zweckmäßige Organisation von Beichäftigungs-Gruppen es erreichen zu können, daß genügende Abwechslung in die Arbeiten des Ginzelnen komme und zugleich ein Zeder die ihm jeweilen zusagende Arbeit finde; in erster Beziehung will er der gegenwärtigen Bergendung von Kraft, die durch zersplitterten Besits, Bedürsnis-Bersorgung in kleinen Familien, mangelhafte Organisation der Arbeit verursacht wird, durch große Betriebs- und Romum-Vereinigungen abhelfen. Huf einer folden durch die Gemeinschaft bewirften Rostenersparung beruht ja auch die Idee des modernen Genoffenschaftswesens.

An Fourier schließt sich in seinen auf die Durchführung des genossenschaftlichen Betriebes (den er in der Landwirtschaft zwangsweise einsühren möchte) bezüglichen Borschlägen der dentsche Socialist R. Marlo (Binkelblech) an. Dessen Untersuchung über die Organisation der Arbeit oder "System der Weltötonomie" (1850/58, Zweite vervollständigte Auflage in 4 Bänden. 1884), in welcher er die Bersöhnung der Gegensäge: "Liberalismus" und "Kommunismus" zum "Föderalismus" anstredt, ist in der socialistischen Litteratur durch die wissenschaftliche Kritit des Bestehenden und Begründung des Angestrebten bemerkenswert.

Robert Dwen ist in zweierlei Hinsicht interessant. Erstens dadurch, daß er in seiner Fabrif zu New-Lannart in Schottland gewisse prattische Resormen, wie Einschränkung der Ainderarbeit und Abtürzung der Arbeitszeit, die noch hent vielsachem Widerstand begegnen, mit Ersolg auch in sinanzieller Beziehung, durchsührte während ein späteres Experiment mit einer kommunistischen Kolonie scheiterte —; zweitens durch die theoretische Grund legung seiner Resormpläne, welche in seinen beiden Schristen: New Views of Society (1812) und The book of the new moral world (1820) geliesert sind. Er sucht nachzuweisen, daß der Mensch zu einer anderen Gesellschafts Organisation erzogen werden müsse und könne. Der Mensch, sagt Owen, ist das Produkt der angeborenen Anlagen und der äußeren Berhältnisse, daher zubestit unzurechnungssächig und unwerantwortlich; selbst bei

den besten Anlagen kann er durch unberechendare äußere Einstüsse gänzlich verbildet werden, indem die unwiderstehtlich auf ihn wirkenden Berhättnisse ihn zum Schlechten leiten; unsere Laster sind Krankheiten, welche Heilung, aber nicht Bestrasung fordern; ebenso wenig ist die Tugend unser Berdienst, so daß also Strasen und Belohnungen gleich unberechtigt sind; der Erziehung fällt die Aufgabe und Berantwortung zu, den Menschen zum Guten zu lenken. Es gilt, den tief in uns liegenden Trieb des Wohlwollens zu entwickeln und ihm im gesellschaftlichen Leben zu folgen; und dassür müssen die bestmöglichen Bedingungen der sittlichen Entwicklung hergestellt werden, sür die zwar nicht die positiven Sazungen aber die Grundlagen des Christentums maßgebend sind. Owen entwickelt dann einen Plan, wie diese Bedingungen äußerlich am besten darzubieten seien.

Großes Ansehen hat der zuerst i. J. 1840 erschienene kommunistische Roman von M. Cabet, Voyage en Icarie, der auf seinem Tikelblatt u. A. die Sinnsprüche trägt: A chaeun suivant ses besoins, De chaeun suivant ses forces, errungen, wohl mehr wegen seiner schwen Form als des neuen Gehalts an Gedauken. Mit einer Schaar von Anhängern machte er in Amerika auch einen Versuch zur Ausstührung seiner Pläne?). Denselben Anspruch auf Beachtung könnte der annutige Staats-Roman Ferd. Amersin's, Das Land der Freiheit, der 1874 erschien, erheben.

§ 6. Halbsocialisten der Gegenwart möchten wir eine Anzahl von Schriftstellern aus der neuesten Zeit bezeichnen, die gleich den Romantikern des Socialismus, von denen wir eben sprachen, abseits vom großen Wege stehende Kritiker der Gesellschaft, neben der heutigen Socialdemokratie eine selbständige Stelle einnehmen und wesentlich socialistische Anschaumgen wissenschaftlich vertreten, aber doch nur einen Teil der Grundlagen der Gesellschaft in diesem Sinne umbanen wollen.

Unter die isolierten socialistischen Theoretiser, denen Beachtung zu schenken sei, pflegt man P. J. Proud hon mit seinen Schriften "Qu'est que la propriété ou recherches sur le principe du droit et du gouvernement" (1840) und "Système des contradictions économiques ou philosophie de la misère" (1846, deutsch von Jordan, 1847) zu rechnen. Proudhous Ideen kommen jedoch auf eine mit großem Auswande von Tialestis ins Wert gesete Zurückweisung jeder volkswirtschaftlichen Theorie und Prazis, auch der socialistischen hinaus. Seine Aussich, daß der Staat ein vorübergehendes llebel und auf eine Einrichtung der Gesellschaft ohne Staat zu hoffen sei, mag den Anarchisten, wie Michael Bakunin Staatentum und Anarchie, russisch, 1873), die noch über die Socialdemokratie hinausgehen und eine Ausschie, russisch, 1873), die noch über die Socialdemokratie hinausgehen und eine Ausschie Staats in föderierte selbständige Gemeinwesen planen, als willkommener theoretischer Stützpunkt dienen. Man kann Proudhon kann als Socialisten bezeichnen.

Als Haldiscialisten sind aber hier diejenigen Neueren zu neunen, welche die Gesundung der Gesellschaft von der Abschaftung des privaten Grundeigentums abhängig machen wollen. Diesen Gedanken hat Ad. Samter, der jedoch mur das ländliche Grundeigentum verstaatlichen will, in seinem Werte: Tas Eigentum in seiner socialen Bedentung (1879) sehr viel besser und wissenschaftlicher begründet, als der neuerdings so viel besprochene Amerikaner Henry George in Progress and Poverty (1880, deutsch 1881; dieselben Gedanken in Social Problems 1883, deutsch 1885). Die so sehr günstige Aufnahme des Wertes in England erklärt sich daraus, daß die dortigen abnormen Grundbesitz-Verhältnisse dem Gedanken der Nationalisation of land naturgemäß viele Auhänger zusühren. In Tentschland hat sich Michael Flürscheim (Luf friedlichem Wege, ein Vorschlag zur Lösung der socialen Frage, 1884) in Anlehnung an H. George zum Apostel dieser Idee gemacht.

²⁾ Neber die zum Teil wenigstens gelungenen the United States. 1875. und H. Semler, Ge-Versuche kommunistischer Kolonien in Amerika: schichte des Socialismus und Communismus in Ch. Nordhoff, The communistic societies of Nordamerika. 1880.

III. Die Entwicklung des modernen Socialismus.

§ 7. Wir haben und dem Ideengange des im § 3 charafterisierten modernen Socialismus, der unsere eigenen Lebens-Interessen berührt, näher zu treten und dessen theoretische Entwicklung aus den eigenen Anfängen heraus zu versolgen. Wir werden hierbei sehen, wie die hentige Socialdemokratie theoretisch vorbereitet und getragen wird durch einen von einer Neihe bedeutender Schriftsteller gemachten philosophischen Aufban.

Wir mußten in Abh. II wiederholt auf die Stellung des Socialismus zur Politischen Dekonomie und den großen Einfluß hinweisen, den derselbe auf sie schon gehabt hat und noch hat; wir haben auch schon von fritischen Richtungen gesprochen, die sich sehr bald gegen den Smithianismus oder das sogen. "Industriesustem" geltend machten, ohne daß man deren Bertreter als solche bezeichnen konnte, die eine eigentliche Birtschaftsphilosophie der leitenden Klassen zu bilden, die sociale Frage der Gegenwart zu formulieren gesucht hätten.

Für diese letztere war der Ausgangspunkt gegeben erstens in der Theorie der Freiheit und Gleichheit, welche die naturrechtliche Schule auf politischem und wirtschaftlichem Ge biete zum Durchbruch gebracht hatte, und dann zweitens gerade in der vom Smithianismus vertretenen Auffassung der Arbeit als der Duelle aller Werte. Derjenige, welcher diesen Ausgangspunkt zuerst theoretisch erfaßte und dem modernen Socialismus damit die Wege wieß, war der Graf St. Simon.

Henri de Saint-Simon stellt in dem Auffaße "Parabole politique", der in der ersten Licferung feiner 1819 und 1820 erschienenen Zeitschrift "L'Organisateur" fich abgedruckt findet, die für die damalige Zeit fühne Trage auf, ob es für Frankreich nachteiliger fein würde, wenn es plöglich die dreitausend höchstgestellten Versonen des Landes verlöre, oder wenn es dreitaufend feiner größten Gelehrten und besten Arbeiter verlieren würde, und entichied fie dahin, daß der Berluft der besten Arbeitsträfte ein unendlich schwererer für bas Land ware, mahrend die in ber Meinnig ber Menichen bochiten Stellen verhaltnismäßig leicht wieder auszufüllen sein möchten. Er wollte hiermit jagen, daß die Arbeit, Die er im weitesten Ginn bes Bortes "l'industrie" nennt, nicht an ihrem gebührenden Plage fei, sondern daß Befig, Erbfolge und andere nicht in der persönlichen Tüchtigfeit wurzelnde Eigenschaften die Stellung in der Gesellschaft begründen. Da die Politische Dekonomie bewiesen habe, daß die "Arbeit" den Reichtum der Rationen ichaffe, jo feien aus dieser Theorie auch die Folgerungen für die Organisation der Gesellschaft zu giehen; bie Stellung ber "Industrie" muffe eine ihrer grundlegenden Wichtigkeit gemäße fein, fie muffe die erste Stelle in ber Gesellichaft einnehmen. In einer späteren Schrift: "Catechisme des Industriels" (1822) beginnt er mit der Frage: "Was ist ein Industrieller?" und be antwortet fie dahin, daß er ein folder fei, der arbeitet, um die Mittel zur Befriedigung ber Bedürfniffe und Genuffe für die Menichen zu erzeugen ober augänglich au machen. Die Wesamtheit der Industriellen repräsentiere baber die Gesantheit der für die Eristeng ber Befellichaft maggebenden Arbeit. Wenn man nun gujebe, welchen Rang Dieje bedeutenfte Rlaffe einnehme, jo bemerke man, daß sie in die lette Reihe gestellt sei, und wenn man frage, welchen Rang sie einnehmen follte, so muffe man zugeben, daß ihr der erste unter allen zukomme. Es fei die Aufgabe ber Biffenichaft, der "Induftrie" die ihr zustehende Stellung zu verschaffen. Saint Simon verkündet also hiermit, die logischen Ronjeguenzen aus der herrschenden Politischen Defonomie ziehend, die Berrichaftsberechtigung der "Arbeit" auf Grund ihrer wirtschaftlichen Wichtigfeit; er bezeichnet namentlich den Bustand, daß ber größte Teil ber eigentlich "Arbeitenden" boch Richts besige, als einen ungerechten. hiermit formuliert er eine 3dee, die allmählich zu einem Klaffenbewuftfiein der modernen Lohnarbeiter sich gestaltete, von den Mittelpunkten der Industrie aus sich in immer weitere Schichten fortpflanzte und zum Gahrungsftoff wurde. Die "Freihandter" oder Unhanger

des sogen. Industriesustens (d. h. des Shmithianismus) hatten die "Arbeit" als Luelle des Werts also nicht ungestraft hingestellt. Sie hatten sie freilich nur als technischen Produktionsfaktor, als Mittel zur Bildung des Kapitals gemeint und daraus nichts für die Arbeiter gesolgert; St. Simon aber folgert aus demselben Bordersake, daß eine Organisation der Gesellschaft zu bilden sei, in welcher die Klasse der Besitzenden und der "Legistes" (Beamten, Gelehrten, Advokaten) wie auch die militärische Gewalt dem arbeitenden Teil der Gesellschaft untergeordnet sei und ihm allein diene, so daß sich aus der seudalen Organisation des Staats eine durchaus industrielle als höhepunkt der Zivilization entwickele. Tieses industrielle System soll auf dem Prinzip der wirklichen, vollkommenen Gleichheit gegründet, sedem Recht der Geburt und sedem Privilegium entgegenstehend sein; erst durch das industrielle System werde das Ziel erreicht sein, "sedem Menschen die freieste Entfaltung seiner Fähigkeiten zu sichern".

St. Simon selbst, dessen Motive und Charafter Eigenschaften ganz unzweiselhaft die denkbar edelsten und reinsten waren, der mit Opsern und Entbehrungen seine Ideen vertrat, hat zur Durchsührung derselben keinen Versuch auf dem Wege der praktischen Agitation und Organisation gemacht, auch direkt keine Einrichtungen angegriffen, auf welchen die bisherige (Vesellschaftsordnung ruht, weder die Familie noch das Sondereigentum, noch das Erbrecht. St. Simon starb (1825) im Glend und ohne äußerliche Ergebnisse seiner Lehren erreicht zu haben, hinterließ jedoch eine Anzahl überzeugungstreuer Schüler³).

8 8. Unter Diesen ragt St. Amand Bagard (Doctrine de St. Simon, 1829) hervor, burch beffen Auftreten ber Saint-Simonismus greifbare Geftalt und treibende Rraft gewinnt. Bazards Raisonnement ift dieses: Wenn wir die Lage Europas betrachten, was ift sein eigentlicher Zustand? Ueberall in Rirche, Staat und Gesellschaft seben wir Zersahren heit und Unfrieden. Bie viel Glend entfaltet fich in der Gesellschaft vor unseren Augen, wenn wir sie nicht absichtlich verschließen! Unsere Zeit ist eine wesentlich industrielle, aber Die Induftrie, welche alle Ginzelnen jum Glücke führen follte, ift jest ein Trümmerfeld, auf bem unter taufend Ruinen und zwischen elenden hütten fich vereinzelte foloffale Bebande des Reichtums erheben, die jedes junge Glud und Streben unterdrücken. Das gegenwärtige Recht ber Induftrie ift die Konfurreng, aber diese ift ein Krieg Aller gegen Alle, der mit der Vernichtung der Mehrheit endet. Der Untergang der Schwachen ift eine regelmäßige Ericheinung, die man talt bedauert, ohne ihr abzuhelfen. Ift das die Aufgabe der Menschheit? Wie fann man anders als mit der tiefften Trauer einen Zu ftand betrachten, in dem der Unfrieden das Lofungewort, der Kampf das Leben ift? Ift nun dieser Zustand der Gesellschaft ein notwendiger? Dies ist nicht der Fall. Die Gesellschaft trägt das Prinzip und die Aufgabe der fortschreitenden Entwicklung und Berbefferung in sich, und diese anzubahnen ift die Pflicht derer, welche die Mängel der gegenwärtigen Dragnisation ertennen. Die Ausbeutung der Menschen durch den Menschen ("Exploitation de l'homme par l'homme") muffe aufhören und die gesellschaftliche Harmonie hergestellt werben. Dies fonne aber nur geschehen, wenn die Rechtsformen, in denen sich das gegenwärtige Wirtschaftsleben bewegt, aufgehoben oder wesentlich modifiziert werden. Bor Allem fei es das gegenwärtige Eigentumsrecht, welches der Berbefferung im Bege stehe, und zwar, meint Bazard, ift der Grundirrtum unserer Zeit in dieser Beziehung der, daß gegenwärtig das Eigentumsrecht als ein absolutes und unabänderliches angesehen werde, aber "das Eigentum ift eine jociale Thatsache, wie alle anderen socialen Thatsachen bem (Beset bes Fortidritts unterworfen; es fann zu verschiedenen Zeiten in verschiedener Weise ausgedehnt, begrengt, geregelt werden, es ift fein Naturrecht, sondern seine Anwendbarteit wechselt mit den Bielen des Fortichritts." Bagard beduziert dann weiter; Gegen-

³⁾ Die Oeuvres de St. Simon et d'Enfantin, par Enfantin pour l'exécution de ses dernières publiés par les membres du conseil institué volontés find 1868 qu Paris erschienen.

wärtig ist jeder Besitz noch immer Besitz der Famitie, in dieser sorterbend. Die Erblichkeit, welche früher auch in anderen socialen Beziehungen, bei Aemtern, Alassenunterschieden, Gewerben bestand, ist bei diesen schon ausgehoben und damut das richtige Mittel zur Beseitigung der wirtschaftlichen Misstände geschaffen: und dieses ist: nicht die Aussbedung des Sondereigentums, vielmehr die Ausstellung des Erbrechts des Verdienstes an Stelle deszenigen der Blutsverwandtschaft. Die Vermittelung dieser beiden Erbrechte, des alten und neuen, liegt in dem Grundsaß, daß bei dem Tode des Besitzers nicht die Familie, sondern die Gesamtheit der Gesellschaft, unter deren Schutz und Mitwirkung das Eigentum erworden und erhalten wurde, und in Vertretung derselben der Staat als Erbe ein trete. — Hierdurch also sellte das Mittel gegeben sein, den von der Politischen Tekonomie so genannten und der Wirkung der "Arbeit" zugeschriebenen Nationalreichtum zur Verfügung der Gesantheit zu stellen und Besitz und Arbeit zu vereinigen. Jur Aussichrung dieses neuen Erbrechts wurde ein Sustem von Staatsbanken vorgeschlagen, welche die Verteilung der sein werdenden Erbschaften an diesenigen, welche den besten Gebrauch von ihnen zu machen geeignet wären, vornehmen sollten.

Der neben Bazard hervorragende Schüler S. Simon's: En fant in tompromittierte dann die Schule der Saint Simonisten dadurch, daß unter dem Deckmantel religiöler Formen Ansschweifungen begünstigt wurden; indessen hatten diese mit dem Besen des St. Simonismus an sich nichts zu thun. Das Urteil der Zeitgenossen wird freilich über die eigentliche Bedeutung solcher Bewegungen sehr leicht durch Ansschweitungen, welche sie lächerlich oder verbrecherisch er icheinen lassen, getrübt.

Hiermit war der Agitation zu Gunsten der "arbeitenden Alassen" - der "Travailleurs" gegenüber den "Oisifs" – schon ein bestimmtes Ziel vorgezeichnet, auf das sie hinstreben sollte, und die Abschaffung, bezw. Resorm des Erbrechts blieb auch ein Programm-Punkt des Socialismus. Allerdings wurde schon von den Saint-Simonisten selbst diese Theorie Bazard's auf ein bescheineres Maß zurückgeführt, nämlich auf das Verlangen hoher progressiver Erbschaftsstenern und die Ausschung des Erbrechts in densenigen Verwandt schaftsgraden, in denen eine ökonomische Rechtsertigung desselben aushört.

Dieser Gebanke, durch eine Resorm des Erbrechts, welche die vorhandene Eigentumsordnung nicht stört, der Gemeinsamkeit durch Bermittelung des Staats Jonds zuzusühren, die namentlich zu Gunsten der ärmeren Klassen zu verwenden wären, ist dann von liberalen, im übrigen also keineswegs auf dem Standpunkte der Socialisten stehenden Schriftsellern mehrsach ausgenommen worden, jo von Brater, Resorm des Erbrechts (1848; Bluntschli in seinem Privatrecht, im Staatswörterbuch und in den Gesammetken kleinen Schriften, Bd. l. 1879; von J. St. Mill in seinem Lehrbuch d. Pol. Det.: von W. Munzinger, Erbrechtliche Studien, (1874); Umpsenbach, das Kolkes Erbe, (1874); Irr Greif, Les droits de l'Etat en matière de succession, (1888). Bgl. and v. Scheel, Erbschaftssteuern und Erbrechts-Resorm, 1877.

Bom Saint-Simonismus war also erstens die Organisation der besitzlosen Arbeitenden gegen die Besitzenden bereits mit den Argumenten bezw. Formeln eingeleitet, welche dem gegenwärtigen Socialismus dienen, und zweitens auf den Gegeniaß der socialpolitischen Interessen hingewiesen, welche die Besitzenden einerseits, die Besitzlosen andererseits haben, indem nämlich jene vermöge ihrer bereits gegebenen Stärke auf die Freiheit bezw. Organisationslosigkeit der Arbeit und des Verkehrs, diese auf eine Organisation durch eine über dem Interessenfampf stehende Gewalt mehr Gewicht zu legen hätten.

§ 9. Anknüpfend an den von Bazard in großer Schärfe hervorgehobenen Gedanken, daß die in der Politischen Cekonomie der Gegenwart gestattete, ja jo viel gepriesene freie Konkurrenz ein kulturseindliches Prinzip sei, welches fortwährende Kämpse und stetige Niederlagen der wirtschaftlich Schwächeren hervorruse, ein Zustand, der nicht der Ausgabe der Menichheit, die zu friedlicher Entwicklung bestimmt sei, entsprechen könne, entwicklt dann Louis Blanc in seiner "Organisation du travail" (1842) einen interessanten Gedankengang, welcher die Möglichkeit des Eingreisens des Staats zu Gunsten der Besitzlosen noch näher legt. Nach ihm kommt es darauf an, die Konkurrenz zu beseitigen, und

zwar fönne dies eben durch die Konfurrenz geschehen, d. i. auf demselben Wege wie jest ber Stärkere die Ronflurreng Freiheit benütt, um den Schwächeren labm zu legen. Wenn es nämlich das große Rapital ift, das mittelft der Ronfurrenz auf rein volkswirtschaftlichem Wege die Wesellschaft unterjocht, so muß man auf demselben Wege die Macht bes Rapitals brechen können, wenn man einen größeren Rapitalisten findet, der bereit ift, die Uebermacht ber großen Rapitalisten zu Bunften ber Gesamtheit zu vernichten. Dieser Rapitalist ist aber vorhanden, es kommt nur darauf an, daß man ihn veranlasse, seine Mittel in dieser Richtung anzuwenden; es ist nämlich der Staat, durch heer, Beamtentum, Domanen, Staatsindustrien ber größte Arbeitgeber und auf Grund seiner Befteurungsgewalt zugleich auch von der höchsten Kreditfähigteit, der nicht nur die Macht hat, die übrigen Kapitalisten zu unterwerfen, sondern auch vermöge seiner Natur als berufener Bertreter der Harmonie der Intereffen die Aufgabe, den Befiblofen zu helfen. Er kann und foll als Regierungsgewalt den großen socialen Widerspruch, dessen Ursache die Konfurreng ift, lösen. Die Urt, wie er dabei vorgehen kann, ift diese: Um die Konkurreng gu bewältigen, ohne die sociale Ordnung plöplich über den Hausen zu werfen, soll die Regierung als höchfte Ordnerin der Produktion angesehen und mit großer Gewalt bekleidet werden. Die Lösung der Aufgabe, die Konkurrenz zu vernichten, hat sie dann in der Beise vorzunehmen, daß sie nach denselben Grundsätzen, wie die Ginzelfapitalisten, in ihrem Kampfe vorgeht, die Konkurrenz durch die Konkurrenz verschwinden macht. Die Urfache nämlich, warum der größere Unternehmer den kleineren bewältigt und deffen Rund: schaft an sich zieht, ist ja die, daß er aus verschiedenen Gründen billiger produziert und die Verhällnisse des Marktes besser beherricht als jener. Wenn also der Staat als notorisch größter Rapitalist mit seinem Bermögen und seinem Bredit als Produzent und Konfurrent auftritt, so wird er allmählich jede Produktion durch ein kleineres Kapital unmög lich machen. Das fann zwar nicht plötzlich im ersten Anlauf, aber es würde unvermeib lich geschehen. Mit der Zeit wird sich der Staat durch richtige Anwendung seiner wirtschaftlichen Fähigkeiten ohne Zwang und Gewalt zum alleinigen Herren der Produktion zu machen imftande fein. Ift nun biefe Grundlage geschaffen, jo läßt fich im Sinne der socialen Reform darauf weiter bauen; denn natürlich genügt es nicht, daß der Staat nur herr der Boltswirtschaft sei, er nuß auch seine herrschaft im Interesse der gangen Gesellschaft verwerten. Als Sonveran der Industrie übernimmt oder errichtet er die indu striellen Wertstätten. Die Verwaltung berselben behält er zunächst ausschließlich. Er erläßt die organischen Gesetze für die Arbeit, die von der Nationalvertretung gebilligt werden muffen. Die Leitung der Arbeit oder, wie fie mit einem Saint Simonistischen Ausdrucke heißt, die "Hierarchie der Junktionen" wird aufänglich durch die Regierung selbst versehen; nach und nach aber läßt sie in der Organisation der Arbeit das demokratische Brinzip zur Weltung tommen. Sobald die Arbeiter die nötige Ginficht und Geschicklichkeit gewonnen haben, wählen sie ihre Leiter selbst und regeln die Berteilung des Arbeitsertrages nach dem (Brundfage der Bleichberechtigung. Um fie für die höhere Auffassung ihrer Stellung zu befähigen, hat eine entsprechend reformierte Erziehung — ein Punkt, auf den alle Socialreformer mit Recht bas größte Gewicht legen und in welchem auch gerade die größten Schwierigkeiten liegen, weil eine andere Erziehung auch andere Erzieher voraussett — das Ihrige zu thun.

Die Aussührbarteit der Ideen von L. Blanc wird häusig durch das Mißglücken der i. J. 1848 zur Realisierung des "Rechts auf Arbeit" errichteten Nationalwerkstätten, "Ateliers nationaux" als widerlegt betrachtet; indessen ist hieraus kein Beweis gegen dieselben herzuleiten. Die Nationalwerkstäten waren zur Abhilse der Arbeitslosigseit insolge der Arbeitsstöchung errichtet und durchaus unsähig, sogar absichtlich versehlt geleitete Unternehmungen: sie haben, obgleich im Revolutionssturme von L. Blanc selbst vorgeschlagen, mit seinem in der "Organisation du Travail" entwickelten Systeme keinen Zusammensang").

⁴⁾ Bezüglich des Nechts auf Arbeit, beffen Begriff gur Zeit feines erften Auftretens ebenso

Das für den gangen Ideengang der jocialistischen Bewegung Bedeutende von L. Blanc ift dieses, daß er fein absolut neues wirtschaftliches Pringip einführen, sondern nur die Richtung ber Thätigfeit vorhandener und ihrer Wirtjamfeit nach befannter Kräfte reorga nifieren will, und bag er die Staatsgewalt ben Lohnarbeitern bezw. den Besitglofen als eine Macht hinstellte, welche zu ihren Gunften einzugreifen imftande und verpflichtet fei, und einen Weg zeigte, wie sie es zu machen habe. Sieraus fonnte ohne Weiteres gefolgert werden: Wenn einmal der Staat die Möglichfeit hat, die Bolfswirtschaft im Interesse ber leidenden Klaffen zu regeln, was halt ihn ab, es zu thun. Offenbar nur der Umftand, daß die wirtschaftlich Mächtigen die Regierung in Sänden und an Resormen fein Interesse haben. Es handelt fich also zunächst barum, daß die Besitzlojen zur politischen Berrichaft fommen, um die Drganisation der Arbeit durchzuseben; die politische Berrichaft muß von Denen errungen werden, welche Intereffe an wirtschaftlichen Reformen haben, wobei es eine Frage ber Zwedmäßigkeit bleibt, ob die sociale Demokratie burch friedliche ober friegerische Thätigkeit, durch Reformarbeit oder Revolution zu erstreben sei.

§ 10. Ingwischen und zur selben Zeit war eine Angahl von Untersuchungen über bie thatsächliche Lage ber arbeitenden Klassen, insbesondere ber Lohnarbeiter in ber Groß industrie, veröffentlicht worden, welche allerdings viele lebelstände ausbeckten, beren In ertennung dann allmählich auf die jogen. Fabritgesetzung hingedrängt hat. Gine ber eindrudsvollsten dieser Schriften war die von Friedrich Engels über die "Lage ber arbeitenden Klaffen in England aus eigener Unschauung und authentischen Quellen" (1845).

Wie L. Blanc's Theorie nur die eigentümliche Anwendung eines von der liberalen Po litischen Defonomie aufgestellten Sauptpringips, desjenigen ber freien Roufurreng, mar, jo nahmen auch die folgenden beiden wichtigsten Vertreter des Socialismus ihren Aus gangspunkt vom Smithianismus und suchten Diesen gleichsam durch fich selbst zu über winden, nämlich die beiden Deutschen Robbertus und Marr, welche zugleich bem Socialismus eine tiefere philosophische Grundlage zu geben suchten.

Mobbertus : Jagebow (Bur Beleuchtung ber jocialen Frage, 1875; zuerst als 2. der "Socialen Briefe an v. Kirchmann", 1850) nennt selbst seine Theorie eine "ton sequente Durchführung des von Smith in die Wissenschaft eingeführten und von der Ni carbo'ichen Schule noch tiefer begründeten Sages: daß alle (Büter wirtichaftlich nur als Produtt der Arbeit anzusehen find, nichts als Arbeit kosten". Rach ihm entspringen die beiden größten Sindernisse des Fortichrittes, Bauperismus und Sandelsfrijen, einer und berjelben Urfache, und zwar baraus, daß, wenn ber Bertehr in Bezug auf die Berteilung des Rationalprodukts fich felbst überlaffen bleibt, gewiffe mit der Entwicklung der Gefell ichaft verbundene Verhältniffe bewirten, daß bei steigender Produttivität der gesellschaftlichen Arbeit der Lohn der arbeitenden Rlaffen ein immer fleinerer Teil des Rationalprodufts wird. Bur Abhilfe Diejes Uebelstandes tomme es darauf au, wirtichaftliche Ginrichtungen zu treffen, um die Gejellichaft auf friedlichem Entwicklungswege aus unferer auf dem Brund und Rapital-Gigentum beruhenden, abgelebten Staatenordnung in Die hohere, ge ichichtlich ihr folgende, auf das Berdienft oder reine Ginkommens Eigentum sich grundende allmählich überzuführen, und zwar foll dies geschehen vermittelft eines Lohninftems, welches bas Grund: und Rapital Gigentum noch einstweilen in seinen Funktionen beläßt, auch beffen gegenwärtige Rentenbetrage nicht fürzt (Rente als Ginkommen auf Grund bloßen Besites verstanden), wohl aber ichon ben arbeitenden Klassen biejenige Steigerung ihres

umstritten war wie heute, vgl. Joseph Garnier, Le droit au travail (Sammlung von Neden über das Necht auf Arbeit in der französischen Naz tionalversammlung. 1848. L. v. Stein, Tas No. stellung. 1886. F. J. Haunger, Tas Necht auf den vollen Arbeitsertrag in geschichtlicher Taxitionalversammlung. 1848. L. v. Stein, Tas No. stellung. 1886. F. J. Haun, Tax Necht auf Arnigtum 2c. a. a. D.) S. 349 fg. H. v. Scheel, beit 1889. (Dort auch die weitere Litteratur.)

Anteils am Nationaleinkommen zuwendet und sichert, welche die Steigerung der nationalen Produktivität zuläßt, und dadurch die Gegenwart mit der Zukunft vermittelnd verbindet.

Modbertus hat feine praktischen Resormvorschläge gemacht und ist in seiner ganzen schwerfälligen (Bedankenentwicklung .dem größeren Publikum überhaupt fremd und unverständlich geblieben, jedoch ist seine philosophische Auffassung der wirtschaftlichen Probleme und sein Ginfuß auf bedeutende Socialisten, wie Marx und Lassalle, bemerkenswert.

§ 11. Rarl Mary, zuerst in seiner Schrift: Bur Aritif der Politischen Dekonomie (1859) und dann in dem mit scharfer Dialettif, großer Gelehrsamkeit und Belesenheit und Bei bringung reichen Thatjachen Materials geschriebenen Werte: Das Rapital, Kritit ber Politischen Defonomie. (Bd. 1. Der Productionsprozeg bes Rapitals 1. Aufl. 1867, Bd. II 1885.), sucht nachzuweisen, wie das Rapital nur dadurch entstehe und sich vermehre, daß es den möglich größten Teil des Arbeitsprodukts in sich auffange, vermöge der hentigen Produktionsweise. Das Rapital selbst sebe dem Produkt gar keinen Wert zu; sondern nur Die Arbeit, wie auch A. Smith und Ricardo lehre, schaffe den Wert und damit auch den Mehrwert, durch beffen Uneignung der Rapitalist fich nährt. Wenn also 3. B. ein Urbeiter in einer bestimmten Zeit den Wert von 10 Mark schafft und der ihn beschäftigende Rapitalift ihm den Wert seines gangen Arbeitsprodufts, abgesehen von dem des Rohmaterials, als Lohn zahlen wollte, jo würde er ja nichts für sich übrig behalten. Er muß und wird ihm mithin weniger zahlen, und je weniger er ihm zahlt, besto mehr behält der Rapitalist für sich und desto rascher wächst das Kapital. Als Mittel der Mehrwert Aufjaugung dient aber nicht nur der unmittelbare Druck auf den Arbeitslohn, sondern auch die extensive und intensive Ausungung bes Arbeitstages. Dieser nämlich fommt deswegen in Betracht, weil das Rapital desto mehr gewinnt, je länger der Arbeitstag ist, bezw. je intensiver die Arbeitsfraft innerhalb vierundzwanzig Stunden ausgenutt wird, und zwar, weil der Arbeitstohn nicht in innerem Zusammenhange mit dem Werte der Leiftung steht - im Accordlohn ift ein jolcher nur icheinbar, gang ängerlich und willfürlich hergestellt - fondern sich auf die Taner nach dem notwendigen Tagesunterhalt des Arbeiters richtet (Der "notwendige Arbeitslohn" Ricardo's f. Abh. II.). Je intensiver ihn also der Kapitalist in der Beit, für welche er ihm seinen Lebensunterhalt gablt, ausbentet, je mehr er ben Wert bes Arbeitstages und der Arbeitsleiftung durch Beistellung von Maschinen, strenge Disziplin und durch Anspornungsmittel (Accordiohn) fteigert, desto mehr "Mehrwert" saugt er auf und desto rajcher geht die Anhänfung des Rapitals vor sich.

Mary glaubt aber nachweisen zu konnen, daß aus dem gegenwärtigen fapitalistischen Produktions-Prozesse der kooperative entstehen muffe, indem sich "durch das Spiel der immanenten Gefete ber fapitalistischen Produktion", da ber stärkere Rapitalist im Konkurreng. fampfe viele kleinere tot mache, eine Ronzentration der Kapitalien vollziehe; und hand in Hand mit dieser Konzentration oder der Expropriation vieler Rapitalisten durch wenige entwickte fich das Zusammenarbeiten der Arbeiter, die tooperative Form des Arbeitsprozesses auf stets wachsender Stufenleiter, die bewufte technologische Anwendung der Wissenschaft, die planmäßig gemeinsame Ausbentung der Erde, die Berwandlung der Arbeitsmittel in nur gemeinsam verwendbare Arbeitsmittel und die Defonomisierung aller Produktionsmittel, burch ihren Gebrauch als gemeinsame Produktionsmittel kombinierter, gesellschaftlicher Arbeit. -- Mit der beständig abnehmenden Bahl der Kapitalmagnaten, welche alle Borteile diefes Umwandlungsprozesses usurpieren und monopolisieren, wächst die Masse des Elends, des Trucks, ber Knechtung, ber Degradation, ber Ausbeutung, aber auch die Empörung ber fiets auschwellenden und durch den Mechanismus des kapitalistischen Produktionsprozesses felbst geschulten, vereinten und organisierten Arbeiterklaffe. Das Rapitalmonopol wird zur Fessel der Produktionsweise, die mit und unter ihm aufgeblüht ift. — Die Konzentration Der Produktionsmittel und die Bergesellschaftung der Arbeit erreichen einen Bunkt, wo sie

unerträglich werden mit ihrer kapitalistischen hülle. Sie wird gesprengt. Die Stunde bes tapitalistischen Privateigentums schlägt. Die Erpropriateurs werden expropriiert. — Die tapitalistische Produktions: und Aneignungs-Beise, baber bas kapitalistische Privateigentum ift die erste Regation Des individuellen, auf eigene Arbeit gegründeten Brivat eigentums. Die Regation der kapitalistischen Produktion wird durch sie selbst mit der Rootwendigkeit eines Naturprozesses produziert. Es ift Negation ber Negation. Diese ftellt bas individuelle Eigentum wieder her, aber auf Grundlage der Errungenichaft ber fapitaliftischen Aera, der Kooperation freier Arbeiter und ihres Grundeigentums an der Erde und den durch Arbeit selbst produzierten Produktionsmitteln. — Die Berwandlung des auf eigener Arbeit ber Individuen beruhenden geriplitterten Privateigentums in favitalistisches ift natürlich ein Prozest ungleich mehr langwierig, hart und schwierig als die Berwandlung des faktijd bereits auf gesellichaftlichem Produktionsbetrieb beruhenden kapitalistischen Brivateigentums in gesellschaftliches Gigentum. Dort handelte es fich um die Erpropria tion der Bolksmaffen durch wenige Usurpatoren, hier handelt es fich um die Expropria tion weniger Ujurpatoren durch die Bolksmasse. - So Karl Marx, das Wieder Erscheinen bes Gesanteigentums in neuer Form durch die konsequente Ausbildung des Privateigentums prophezeihend.

§ 12. Mit weniger Gründlichfeit in der Materialiensammlung und weniger Driginalität in der geschichtsphilosophischen Huffgiffung, aber in geschicktester und wirtsamiter Formulierung hat Ferdinand Laffalle den Socialismus vorgetragen und in die Massen ge worfen. Für Deutschland wenigstens bezeichnet sein Auftreten in den Jahren 1862 bis 1864 die Zeit, wo die bisher unbestimmt tastenden und zerfahrenen Bestrebungen ber Lohnarbeiter einen festen Anhalts: und Sammelpunkt gewannen und sich eine "Arbeiterpartei" herauszubilden begann, welche die leidende Klaffe der modernen Boltswirtschaft repräsentiert. Laffalle's wertvollste Schrift: "Das System der erworbenen Rechte" (2. Aust. 1880), deren leitender Gedante die Begründung der Rechte in der wirtschaftlichen Entwick lung und die Begrenzung der Geltung derselben durch die Bedürfniffe des Bolts auf der gegebenen Entwicklungsftufe ift, steht in feinem unmittelbaren Busammenhange mit feiner socialistischen Thätigkeit, Die Durch eine Menge Ngitations Reden und Schriften bezeichnet wird, unter benen "Berr Baftiat-Schulze von Delitich, ber öfonomische Julian ober Rapital und Arbeit" (1864) die hervorragendste ist 5).

Laffalle's Brogramm, mit dem er fich wie L. Blane und &. Marr gunächft an die industriellen Lohnarbeiter, die am leichtesten erreichbaren, wendete, war dieses: In der gegenwärtigen Verfassung der Volkswirtschaft hat die Arbeit keinen Anspruch auf ihr Bro duft, sondern die Masse der Arbeiter am fremden Napital wird durch einen Lohnbetrag abgefunden, der das Minimum des Unterhaltsbedürfnisse des Arbeiters zur Untergrenze hat und im Hebrigen burch die Rachfrage nach Arbeitsträften seitens der Unternehmer und das Angebot von Arbeit seitens der Arbeiter festgestellt wird.

Es ift zu beachten, wie die vom Emithianismus oder der jog. liberalen Rationalofonomie ge geichaffene untlare Borftellung, daß die "Arbeit" den Wert schaffe, durch den Socialismus aus gebentet wird bezw. ihm zugute tommt, indem er die "Arbeit" mit der mechanischen Thätig teit der Erzeugung und Bearbeitung von Stoff gleich sest. Die je, Thätigkeit ist aber immer nur durch Vermittlung einer anderen , nömlich der des Unternehmers imstande, volkswirtschaft lich als Wert schaffend aufzutreten. Das durch jere "Arbeit" geschassene Gut ist jo lange volks wirtschaftlich tot, dis es durch die Spekulation d. i. die für den Markt disponierende Thätigkeit in einen Wert verwandelt wird, dessen Größe teils von der Geschickslichkeit und Kraft des Dis ponenten teils durch die außer ihm liegenden Chancen, die der Markt bietet, d. i. die Konjunktur bestimmt wird. Die den volts wirtich aftlich en Wert bildende Thatigfeit liegt also nie beim Lohnarbeiter bezw. ber eigentlich Stoff ichaffenden und formenden Arbeit.

tomite zur Berufung eines allg. deutschen Ar- arbeitenden Classen. 1863. An die Arbeiter Berlins. beiterkongreffes zu Leipzig. 1863. Arbeiterpro- 1863. Die Agitation des Allg. A. Arbeiterver. 1864.

⁵⁾ Bon andern sind noch besonders hervorzu- gramm. 1863. Jur Arbeiterfrage 1863. Arbeiter-heben: Offenes Antwortschreiben an das Central- lesebuch. 1863. Die indirecte Steuer u. d. Lage der

Die Lohnarbeiter, jagt Laffalle weiter, stehen so als die wirtschaftlich Schwächeren ben Rapitalisten, deren wirtschaftliche Starte eben im Besit besteht, gegenüber. Daber ift ber Arbeiter in der Regel nur imstande, sich ein Ginkommen zu verschaffen, welches in keinem gerechten Berhältnis zu ber von ihm angewendeten Auftrengung fteht, wenn man benjenigen Teil damit vergleicht, den sich die Unternehmer vermöge ihres Sigentumsrechts am Ertrage ber Produttion sichern fonnen. Es herrscht hier jenes "eherne Lohngeset" Ricardo's, wonach der Arbeitslohn stets um das gewohnheitsmäßige Unterhalts-Minimum der Arbeiter schwankt. Dieses sogenannte Naturgeset der liberalen Bolkswirte ift auch in der That unumitößlich, jo lange die gegenwärtigen Vorausjehungen bafür fortbauern, b. h. jo lange die gegenwärtige Lohnform besteht und die Arbeiter nicht durch kooperativen Ausammenichluß sich von der Herrichaft der Kapitalisten befreien und eine andere Broduktionsweise einführen. Dag nun biefer Prozeg burch eigene Initiative ber Arbeiter eingeleitet werben muß, ift jelbstverständlich, da die gegenwärtig herrschenden Rlaffen eine Veränderung in der Produktionsweise nicht wünschen können und also auch nicht die Sand dazu bieten werden. Daß die Arbeiter ein Recht auf diese Reform haben, fann nicht zweifelhaft sein, ba nicht die ökonomische herrschaft eines Teiles der Gesellschaft über den anderen, sondern die Durchführung der Freiheit und Gleichheit auf allen Gebieten in der Idee der modernen Wejellichaft liegt. Wie fonnen nun jene Borausjemmgen beseitigt werben, welche die un günftige und dem Geifte des Zeitalters widersprechende Lage des Arbeiterstandes zur Folge haben? Wie fann man also dem Arbeiter einen größeren Teil des Produktions ertrags oder besser den ganzen Produktionsertrag zuweisen? Am radikalsten dadurch, daß man die gegenwärtige Lohnform gang abschafft und den Arbeiter gugleich gum Unternehmer macht. Die wirtschaftliche Form, in der dieses geschehen kann, braucht nicht erst erfunden zu werden, sondern ist bereits befannt; es ist nämlich die Produktiv-Ussociation, in welcher sich eine Anzahl von Arbeitern desselben Gewerbes zusammenthut, um unter Leitung selbst gewählter Bertreter auf eigene Rechnung in genoffenschaftlicher Arbeit ein Geschäft zu betreiben und den Ertrag desselben nach von ihnen selbst festaesetzten Regeln unter sich zu teilen. Solche Uffociationen würden zunächst in benjenigen Industriezweigen einzurichten fein, welche sich durch ihre Natur, indem sie verhältnismäßig die stärkfte Arbeiterzahl beichäftigen, dagu am meisten eignen. Gie wurden in folden Begirten und Orten guerft entstehen muffen, welche durch die Urt ihrer Gewerbthätigkeit, die Dichtigkeit der Bevolkerung, Temperament und Befähigung der Arbeiter die gunftigften Aussichten bieten. Gobald erft eine Augahl folder Affociationen besteht, würden fie, je mehr desto leichter, in andere Wegenden und auf andere Gewerbszweige übertragen werden fonnen und allmählich ben gangen Arbeiterstand umfassen. Wenn die Ausdehnung dieser Wirtschaftsform eine anschnliche geworden ift, werden die Uffociationen Verbande unter fich zu schließen haben, um an die Stelle ber jegigen planlosen und Kräfte vergendenden Wirtschaftsweise, wo jeder darauf los produziert, ohne sich um den andern zu kümmern, eine planmäßigere und sparsamere zu setzen. Denn jetzt herrscht zwar in der einzelnen Unternehmung, sofern sie rationell betrieben wird, knappe Ordnung und zweckmäßige Arbeitsteilung, im Ganzen der Boltswirtschaft aber fommen foloffale Berichwendungen und fortwährende Berlufte vor.

Auf diese Argument des Socialismus ist besonders aufmerksam zu machen, weil es das für seine Aritik der gegenwärtigen Bolkswirtschaft entschieden beweiskräftigste ist. Das Produzieren in Einzelwirtschaften nach dem Prinzip der freien Konkurrenz bringt einen wirtschaftslichen Kampfeszustand mit sich, in welchem viele unterliegen; läßt wegen der Schwierigkeit, den Markt zu übersehen, viel Mißgriffe in der Wahl des Berufs, der Art der Unternehmung, des Marktorts zu; bedingt einen großen Auswand von Transport-Arbeit und Kosten durch Mangel an einheitlicher Disposition über die Arbeitsmittel bezw. (Küter; erschwert die dem Bedürsis entsprechende örkliche Verteilung der Arbeitskräfte, und bei zu kleinem Betriebe die volle Ausenuhung derselben. Das Vorhandensein solcher Fehler in der jetzigen Wirtschaftsverfassung ist unleugdar.

Die Mjociationen, meint Laffalle, fonnen durch Kredit und Miefurang Berbande fich größere Hilfsmittel verschaffen und das geschäftliche Risito unter einander verteilen. --Solche Organisationen find nun freilich nicht in's Wert zu segen, wenn die Arbeiter auf ihre eigenen Kräfte allein angewiesen bleiben, weil fie bas zu ben Unternehmungen not wendige Kapital nicht aufzubringen vermögen. In vielen Arten von Unternehmungen ge hören Summen, die der Arbeiter, auch wenn er verhältnismäßig bedeutende Eriparnifie machen zu können jo gludlich ware, niemals aufbringen fann. Huf den gewöhnlichen Beg des Kredits fann er gleichfalls nicht hoffen, denn unfere Kreditinstitute, von Kapitalisten gegründet und für Kapitalisten arbeitend, würden sich, wenn überhaupt, in zu geringem Maße und gegen zu teure Zinsen auf Kreditgewährung an jolche Affociationen von Urbeitern einlaffen. Die Areditvereine, wie fie jest auf genoffenichaftlicher Bafis beiteben 3. B. die in Deutschland von Schulze-Delitich, fpater für landliche Berhaltniffe von Raiff eisen ausgebildeten find für Lohnarbeiter und als Stützen von folchen Unternehmungen nicht geeignet. Mit der Gilfe wohlwollender Bereine oder Ginzelner fann man bei jo großen Organisationen vollends nicht rechnen. Woher konnen also die Mittel kommen? Offenbar nur von derjenigen wirtschaftlichen Macht, welche verpflichtet ift, die Intereffen ber Gefamtheit, von der ein jo bedeutender Bruchteil durch die Arbeiter repräsentiert ift, wahrzunehmen, also von dem Staate. Das ift ja gerade die Aufgabe und Bestimmung, des Staats, die großen Kulturfortichritte der Menichheit zu erleichtern. Diefer war von jeher dazu berufen und damit beschäftigt, die großen wirtschaftlichen Berbefferungen guftande zu bringen, großartige wirtschaftliche Unternehmungen zu schaffen oder die von Privaten entwickelten Reime zu dem im Intereffe der Gesamtheit wünschenswerten Umfange zu ent falten; man dente an Stragen, Kanale, Boft, Gijenbahnen, großartige Boden Meliorationen, Ginführung neuer Fabrikationszweige u. f. w. Go groß nun auch die Staatsthätigkeit in biejem Sinne gewesen sein mag, ber gewaltigste burch fie zu vollbringende Rulturfortichritt würde die Schöpfung der Mijociationen der Arbeiter sein. Wenn je die Staatshilfe berechtigt war, so ist sie es zu diesem Zweck. Und zwar kann derselbe ohne bedeutende Opfer baburch erreicht werden, daß ben Arbeitern Staatsfredit zur Berfügung gestellt und durch Kapitalvorichuffe die Gründung von jolchen Produktiv Uffociationen ermöglicht wird. Dabei fann ber Staat gur Wahrung feines Interesses fich die Genehmigung der Statuten und Kontrolle ber Geschäftsführung vorbehalten.

Das ist also, nach Lassalle, die Psticht des Staates — wird er sie aber ersüllen? So lange die Regierung in den Händen der Besitzenden bleibt, nicht. Was haben solgtich die Arbeiter zu thun? Sie müssen sich Einsuß auf die Regierung verschaffen, und wie? Sie müssen begreisen, daß die Interessen aller Lohnarbeiter den besitzenden Alassen gegenüber gleich sind, daß sie sich also sest zusammenzuschließen haben zu einer großen socialen Partei, welche auf das vorgesteckte Ziel gemeinsam hinarbeitet und welcher die Besitzenden nicht widerstehen können, wenn sie einig und sest bleibt. Das nächste Ziel ist also die Gewin nung politischer Macht, um diese für die sociale Resorm zu verwerten, und das allernächste ist die Erringung des allgemeinen gleichen und direkten Wahtrechts in Deutschland ein gesührt durch Art. 20 der Bersassand des Nordeutschen Bundes v. 26. Juli 1867), um Vertreter der Arbeiterklasse in die Parlamente zu bringen, wo sie die Forderungen der Arbeiter geltend machen und deren Ersüllung durchseben können.

Dies waren die Ideen, mit welchen Lassalle den Arbeiterstand als sociale Klasse inner halb der Nation zu organissieren suchte und aussorderte, sich politische Macht zu verschaffen, nm eine Resorm der Bolkswirtschaft durchzusehen, d. i. die Notwendigkeit einer Social demokratie proklamierte; Ideen, welche bei der Gleichheit der wirtschaftsrechtlichen Grundslagen in den Staaten europäischer Civilization auf sie alle zutressen.

IV. Die Socialdemokratie.

§ 13. Wir haben nun die wissenschaftliche Beleuchtung kennen gelernt, welche der Gegenfat zwischen Lohnarbeit und Rapital vom Standpuntte des Socialismus aus erhalten hat, und damit das, von unbeftritten bedeutenden Dentern, berjenigen socialpolitischen Bartei gelieferte Ruftzeug, die fich die Beseitigung dieses Begenfages durch den Socialismus gur Aufgabe gemacht hat: ber Socialbemokratie. Es wird fich nun noch barum handeln, Diese Bewegung in ihren (Brundzügen barzustellen 6), wenn gleich diese Abhandlung bamit ichon über ihre eigentliche Aufgabe, die Entwicklung der wiffenschaftlichen Ideen zu schildern, hinausgreift.

Die Bestrebungen, durch Parteigruppierung das politische Leben zu Gunften der socialiftischen Ideen zu beeinfluffen, zeigen selbstverftändlich die Schwankungen und Unklarheiten aller, jumal junger Barteibildungen : Wegen gemäßigte Richtungen, die wenigftens einen Teil der bestehenden gesellschaftlichen und Wirtschaftsordnung konservieren, eine friedliche Evolution herbeiführen möchten, fampfen radifale, die ichnell und vollständig mit dem Beftebenden brechen wollen, die Revolution als notwendig ansehen; es bilben fich Setten gur Berfolgung von Spezial-Programmen, Gruppen um einzelne hervortretende Berfonlichkeiten, Die Lieblings-Ideen und ehrgeizige Plane verwirklichen wollen. Go schwantt die Barteibilbung, verdunteln fich die Parteiziele, ber Beteiligte wie ber Beobachter mag leicht vorübergehende Strömungen für wesentliche Entwicklungsphasen halten.

Das wirtschaftliche Biel der socialdemokratischen Parteibildung ift die Auflösung des Gegensates von Lohnarbeiter und Unternehmer durch die Bereinigung von Arbeit und Kravital in benfelben Bersonen. Zunächst handelt es sich um die Organisation ber Lohnarbeiter gegen die Rapitalisten; Klaffenkampf und Klaffenverbitterung sind die unvermeidlichen Begleiter derselben. Bei der Robbeit und Unbildung eines großen Teils der Arbeiter ift ein ichroffes Auftreten ber durch halbverftandene socialiftische Forderungen Aufgeregten, die Vernachläffigung der allgemeinen Biele zu Gunften des Bunfches, junächst die perfonliche Arbeitsleistung und Raft thunlichst abzumindern, selbstverständlich.

Bon den Arbeiterschaften der einzelnen Länder icheinen den allgemeinen Gesichtspunften Des Socialismus am meiften zugänglich und verhaltnismäßig am einigften zu fein Die bentiche, während die frangofischen Arbeiter fich mehr in Getten und Sonderbeftre bungen geriplittern, Die englischen ihren Wesichtstreis mehr auf einzelne, aus bem Tagesbedürfnis hervorgehende Forderungen beschränken, die italienischen in ihrer Masse wohl noch zu wenig gebildet find, um etwas Mehr als kleine, radikal gefinnte Gruppen zu erzengen.

Das Fortschreiten der Socialdemokratie kann, abgesehen von staatlichen Maßregeln, die den socialistischen Unsprüchen den Boden einschränken, nicht wirksamer gehemmt werden, als durch nicht socialistische Organisationen innerhalb der Arbeiterschaften, welche die Befriedigung der wirtschaftlichen Ansprüche auf dem Boden der bestehenden Boltswirtschaft suchen. Das ist besonders in England der Fall, wo die Trades Unions, auch in den Bereinigten Staaten von Amerifa, wo große Arbeiterverbande, wie die Knights of Labor,

Arbeiterbewegung in Deutschland. 1885. (). Testut, L'internationale. 1. Mujf. 1870. E. Frivailleurs (1871). - 3 a ch er, Die rothe Internationale. 1884. W. Krieter, Die geheime Dr ganisation ber socialbemokratischen Partei. 1887. | Uebersetzung. 1887.

6) Außer ber unter ber lleberschrift biefer Socialismus und Anarchismus in Europa und Abhandlung bezeichneten Litteratur ift hier noch Nordamerika mahrend der Jahre 1883—1886, zu verweisen auf folgende Schriften: G. Ab nach amtlichen Quellen. 1887. Der Anarchismus Ier, Die Geschichte der ersten socialpolitischen und seine Träger. 1887. K. Bücher, Die schweizerischen Arbeiter-Organisationen. 3. f. St. B. Jahrg. 1888. S. 609 fg. R. Martin, Die anarbourg, L'Association internationale des tra- hiftische und social demofratische Bewegung, Neue Breußische (Kreuz-)Zeitung, 1888. N 308, 310, 316. J. Garin, Die Anarchisten. Deutsche bie Central Labor Union, die Federation of Trades mächtige Arbeiterorganisationen dieser Art bilden bezw. bildeten. (S. hierüber Handb. Band II. Abh. XXII.)

§ 14. Der internationale Charafter ber Socialdemofratie ergibt fich aus ihrem Wesen von selbst; überall wo die moderne Form der Lohnarbeit einen breiten Raum in ber Bolfswirtschaft einnimmt, find ihre Grundbedingungen gegeben. Karl Marr (j. § 11), auf den die Organisation der socialistischen Bropaganda der Gegenwart hauptsächlich zurudzuführen ift, hatte ichon im Jahre 1849 von Bruffel aus ein Manifest an die "Broletarier aller Länder" gerichtet, in welchem Diese jum revolutionaren Kommunismus eingeladen murden.

Rachdem bereits die Joeen von K. Marx geschildert sind, genügt es hier, solgende charafteristische Säge des Manisestes wiederzugeben: "Wenn das Proletariat sich im Kampse gegen die Bourgoisse notwendig zur Klasse vereint, durch eine Revolution sich zur herrschenden Klasse macht und als herrschende Klasse gewaltsam die alten Produktionsverhältnisse aufhebt, so hebt es mit diesen Produktionsverhältnissen die Existenzbedingungen des Klassengegensages, die Klassen überhaupt und damit seine eigene Herrschaft als Klasse auf. Un die Selle der alten bürgerlichen Gefellschaft mit ihren Rlaffen und Rlaffengegenfägen tritt eine Uffociation, worin die freie Entwidlung eines Jeden die Bedingung fur die freie Entwidlung Aller ift Mit einem Wort, die Kommunisten unterstügen überall jede revolutionare Bewegung gegen die bestehenden gesellschaftlichen und politischen Zustände. In allen diesen Bewegungen heben sie die Eigenstumsfrage, welche mehr oder minder entwickelte Form sie auch angenommen haben möge, als die Grundbewegung hervor. Die Kommunisten arbeiten überall an der Verbindung und Vers kindigung der demokratischen Parteien aller Länder. Die Kommunisten verschnöling illd Berschiedung der demokratischen Parteien aller Länder. Die Kommunisten verschnüchen es, ihre Ausschen und Absichten zu verheimlichen. Sie erklären es offen, daß ihre Zwecke nur erreicht werden können durch den gewaltsamen Umsturz aller bisherigen Gesellschaftsordnung. Mögen die herrschenden Klassen vor einer kommunistischen Revolution zittern. Die Proletarier haben nichts in ihr zu verlieren als ihre Ketten. Sie haben eine Welt zu gewinnen. — Proletarier aller Länder, vereinigt Euch!"

Die französischen Arbeiter nehmen die Ehre für sich in Anspruch, die Idee einer internationalen Affociation der Arbeiter, bei Gelegenheit des Besuchs der internationalen Ausstellung von 1862 in London durch eine Abordnung ihrerseits, zuerst angeregt zu haben. Im September 1864 famen dann in London, bei einer internationalen Besprechung ber polnischen Frage, Arbeiter bezw. Arbeiter Bertreter verschiedener Länder zusammen und ichufen die Unfänge zu einem folden Berbande auf Grund bes folgenden Programms:

daß die Emangipation ber arbeitenden Rlaffen burch die arbeitenden Rlaffen jelbft erobert werden muß, daß der Rampf für die Emangipation der arbeitenden Rlaffen nicht einen Rampf für Rlaffenprivilegien und Monopole, fondern für gleiche Rechte und Pflichten und fur Die Alb-

schaffung aller Klassenherrschaft bedeutet; daß die ökonomische Abhängigkeit des Mannes der Arbeit vom Monopolisten der Werk-zeuge der Arbeit, der Quellen des Lebens, die Grundlage der Knechtichaft in jeder Form, des focialen Elends, ber geiftigen Berabwürdigung und politischen Abhangigfeit bildet;

bag beshalb die ötonomijche Emangipation ber arbeitenden Rlaffen bas große Biel ift, welchem jede politische Bewegung als bloges Silfsmittel sich unterordnen sollte;

daß alle auf dies große Ziel gerichteten Auftrengungen bisher an dem Mangel der So-lidarität zwischen den vielsachen Zweigen der Arbeit jeden Landes und an dem Nichtvorhanden sein eines brüderlichen Bandes der Einheit zwischen den arbeitenden Klassen der verschiedenen Länder geicheitert find;

daß die Emangipation der Arbeit weder ein lokales, noch ein nationales, sondern ein sociales Problem ift, welches alle Länder umfaßt, in denen moderne Gesellschaft egiftiert, und deffen Löjung von der prattischen und theoretischen Mitwirfung der vorgeschrittensten Länder abhängt:

daß das gegenwärtige Biederaufleben der arbeitenden Alaffen in ben gewerbthätigsten Landern Europas, mahrend es neue Soffnungen rege macht, eine feierliche Warnung vor einem Mudfalle in alte Fretumer enthält und ein unmittelbares Bundnis ber noch getrenuten Bewegungen er fordert.

Mus diefen Grunden erffart ber erfte internationale Arbeiterkongreß, daß die internationale Arbeiteraffociation und alle ihr angehörigen Gesellschaften und Individuen Bahrheit, Recht und Sitte als die Grundlage ihres Betragens unter einander und gegen alle ihre Mitmenichen ohne Midficht auf Farbe, Befeintnis oder Nationalität anerkennen. Der Kongress betrachtet es als Pflicht des Mannes, die Rechte eines Mannes und Bürgers nicht bloß für sich jelbst, sondern für Jedermann, der seine Pflicht thut, zu sordern. Keine Rechte ohne Pflichten, keine Pflichten ohne Rechte.

Der erste Rongreß ber Association internationale des travailleurs sollte im Jahre 1866 gehalten werden, um den Verband definitiv zu bilden, Europa mit den Forderungen der Alrbeiter befannt zu machen und die besten Mittel zur Berwirklichung ihrer Ziele zu finden. Es fanden Kongreffe ftatt in Genf 1866, in Laufanne 1867, zu Bruffel 1868, Bafel 1869 - wo die Abichaffung des Privateigentums an Grund und Boden als notwendig erklärt wurde -, 1872 in Haag. hier fam es zum offenen Bruch zwischen den Unhängern von Mary († 1883), die als "autoritäre Socialisten" noch etwas von einer festen Parteiorganijation hielten — in Frankreich hat sich später jogar eine Gruppe ber Anarchisten, Die Anhänger bes Socialrevolutionars Blanqui, als "autoritäre Anarchisten" bezeichnet —, und den Anhängern des nihiliftischen Russen Bakunin († 1876), die auf völlige Anarchie losstenerten. Der Generalrat des Berbands wurde nominell nach New-York verlegt, die anarchiftische Richtung schuf sich einen Agitations Mittelpunkt in der "federation Jurasienne" in der Schweig. Damit war die Internationale Arbeiter-Affociation als folche thatjächlich lahm gelegt, nachdem sie eine immerhin nicht unbedentende Thätigkeit in litterarischer Propaganda sowie in Hervorrufung und Verschärfung von Arbeits Ginstellungen entfaltet hatte. Berjuche zur Wiederbelebung des Berbandes, die auf bald da bald dort stattfindenden Zusammenkunften führender Persönlichkeiten gemacht wurden, sind teils an der Uneinigkeit der Gruppen, teils an dem scharfen Borgehen der Regierungen gegen solche Bestrebungen gescheitert 7).

§ 15. Die socialdemokratische Bewegung in den einzelnen Ländern neigt sich der internationalen Bereinigung naturgemäß zu, ift auch durch die Internationale Arbeiter-Affociation zum Teil beeinflußt worden, hat aber doch ihre selbständige Geschichte.

In Dentschland hat Lassalle die noch aus ben vierziger Jahren vorhandenen Unfänge einer socialpolitischen Arbeiterbewegung im Jahre 1863 durch Gründung des "Allagemeinen Deutschen Arbeitervereins" in Leipzig gusammengufassen und für seine Ibeen (j. § 12) zu organisieren gesucht. Als der nächste Zwed dieses Bereins wurde die Erringung des allgemeinen gleichen und direften Wahlrechts hingestellt, weil dieses die Vorbedingung zur Erreichung der wirtschaftlichen Ziele sei. Dieses Wahlrecht, welches infolge der politischen Ereignisse den Arbeitern bald nachher von selbst in den Schoff fiel, muß in der That als die Borbedingung einer friedlichen socialistischen Agitation angesehen werden, wie sie Lassalle wollte, der von einer grundsätzlichen Abschaffung des Privateigentums weit entfernt war.

In welchem Mage bas allgemeine Wahlrecht bei Gelegenheit ber Wahlen zum Deutschen Reichstag als Ausbruck socialistischer Unschauungen gebraucht worden ift, ergibt sich aus den folgenden Zissern. Es wurden bei den ersten ordentlichen Wahlen — nur diese, nicht die entsicheidenden bezw. Stichwahlen können hier als Maßstab augewendet werden — abgegeben socialdemokratische Stimmen (Statistisches Jahrbuch f. d. D. Reich, Jahrg. 1887): im Jahre 1871: 124 655 im Jahre 1881: 311 061

1874: 351 952 1884: 549 990 27 1877: 493 288 1887: 763 128. 1878: 437 158

Es läßt fich allerdings nicht behaupten, daß diese Wähler alle Auhänger des socialistischen Programms feien, wie es jeweilen durch die gewählten Bertreter im Reichstage formuliert wird. Bei Lassalle's Tod (1864) war der Allgemeine Deutsche Arbeiterverein in etwa 50 Orten mit ungefähr 4000 Mitgliedern vertreten und drohte durch ungeschiefte Führung

menhang nicht nachweisbar, wenn auch manche Führer der damaligen Bewegung zugleich Angehörige der Internationale waren. Ein sociali= ftisches Programm lag diesem zweimonatlichen

7) Die Pariser "Commune" von 1871 ift völkerung, von der sich die Regierung zurückge-wohl als ein Werf der "Internationalen" be-zeichnet worden; indessen ist ein solcher Zusam- sehr zahlreichen Schriften über die Commune seien genannt: G. Morin, Histoire critique de la Commune. 1871; Bernh. Beder, Geschichte u. Theorie der Pariser revolutionaren Commune. 1879. Du Camp, Les convulsions de Paris. 4 Bde. Ausbruch der Wildheit einer großstädtischen Be- 1875/79. Meerheimb, D. Parif. Commune. 1880. und das Hineindringen raditalerer Elemente, unter Führung von Bebel und Liebknecht, die zur "Internationalen" neigten, zu zerfallen, dis J. B. v. Schweißer, der 1867 bis 1871 das Präsidium führte, ihm neues Leben einflößte. Bei den ersten Wahlen, die auf Grund des allgemeinen Stimmrechts ersolgten, wurden zwei Anhänger des A. D. A. Bereins in den Reichstag des norddeutschen Bundes gewählt, und als dritter Socialdemokrat kam der Kandidat einer sezesssionistischen Gruppe desselben (der sog. weiblichen Linie) hinein. Insebesondere gewann der Verein durch Organisation von Gewerkschaften, auf Basis des Lassalle'ichen Programms, Anhänger, während gleichzeitig auf der anderen Seite durch Max Hirfch und Franz Duncker, aus dem Lager der Fortschrittspartei heraus Gewerkvereine organissiert wurden, welche zwischen Lohnarbeitern und Unternehmern vermittelnd wirken wollten.

Auf einem Kongreß in Eisenach i. J. 1869 bildete sich aus der radikalen Richtung heraus, die bisher im "Berband deutscher Arbeitervereine" vertreten gewesen war, die "Socialde mokratische Arbeiterpartei". Dieselbe stellte sich in der Formulierung ihrer Ansichten über die "politische und ökonomische Besteinung der Arbeiterklasse" ganz auf den Standpunkt von Marx, aber, neben den politischen Forderungen, die auf völlige Durch sührung des allgemeinen gleichen, direkten und geheimen Wahtrechts aller Männer vom 20. Lebensjahr an für alle Staatse und Gemeinde Bertretungen, direkte Gesetzgebung durch das Volk, allgemeinen unentgeltlichen Unterricht, Trennung von Kirche und Staat lauteten, sinden sich an wirtschaftlichen Forderungen noch nicht so weit gehende, wie sie die "Internationale" hatte, nämlich nur die solgenden: "Einführung des Kormalarbeitstages, Einschränkung der Franens und Verbot der Kinder-Arbeit; Abschaftung aller indirekten Steuern und Einführung einer einzigen direkten progressiven Einfommenssteuer und Erbichaftssteuer; staatliche Förderung des Genossenschaftswesens und Staatskredit sür freie Produktivgenossen schaften unter demokratischen Garantien."

Dann kam i. J. 1875 eine, wenigstens formelle, Bereinigung der internationalen und der gemäßigten Richtung — von der ersteren waren etwa 9000, von der letzteren etwa 15000 Mitglieder auf dem Kongresse durch Teputierte vertreten — auf dem Kongresse in Gotha zustande, auf Grund des solgenden Programms, welches einen Sieg der radikalen Etemente bezeichnet:

I. Die Arbeit ift die Quelle alles Reichtums und aller Auftur, und da allgemein untbringende Arbeit nur durch die Gesellichaft möglich ist, so gehört der Gesellschaft, das heißt allen ihren Gliedern, das gesamte Arbeitsprodutt, bei allgemeiner Arbeitspflicht, nach gleichem Recht, Jedem nach feinen permuntgemäßen Redürfnissen.

nach seinen vernunftgenäßen Bedürfnissen. In der heutigen Gesellichaft sind die Arbeitsmittel Monopol der Kapitalistenklasie; die hiers durch bedingte Abhängigkeit der Arbeiterklasse ist die Ursache des Clends und der Knechtschaft in allen Formen

Die Befreiung der Arbeit ersordert die Verwandlung der Arbeitsmittel in Gemeingut der Gesellichaft und die genoffenschaftliche Aegelung der Gesamtarbeit mit gemeinnütziger Verwendung und gerechter Verteilung des Arbeitsertrages.

Die Befreiung der Arbeit muß das Werk der Arbeiterklaffe fein, der gegenüber alle anderen Klassen nur eine reaktionare Masse sind.

11. Bon diesen Grundiägen ausgehend, erstrebt die socialistische Arbeiterpartei Deutschlands mit allen gesetslichen (nach dem Beichlnsse des Kongresses deutscher Socialdemotraten zu Buden in der Schweiz von 1880 wurde diese Wort aus dem Programm gestrichen) Mitteln den fresen Staat und die socialistische Gesellschaft, die Jerbrechung des ehernen Lohngesetzes durch Abichaffung des Systems der Lohnarbeit, die Ausbeutung der Ausbeutung in seder Gestalt, die Beseitigung aller socialen und politischen Ungeleichheit.

Die jocialistische Arbeiterpartei Demichlands, obgleich zunächst im nationalen Rahmen wir tend, ist sich des internationalen Charatters der Arbeiterbewegung bewußt und entschlossen, alle Pflichten, welche derselbe den Arbeitern auferlegt, zu erfüllen, um die Berbrüderung aller Men-

Pflichten, welche derselbe den Arbeitern auferlegt, zu erfüllen, um die Verbrüderung aller Menichen zur Wahrheit zu machen. Die socialistische Arbeiterpartei Deutichlands fordert, um die Lösung der jocialen Frage anzubahnen, die Errichtung von jocialistischen Produttivgenossensten mit Staatshilfe unter der demokratischen Kontrolle des arbeitenden Volkes. Die Produktivgenossenschaften sind für Industriet und Ackerbau in jotchem Umfange ins Leben zu rusen, daß aus ihnen die socialistische Organisation der Gesantarbeit entsteht.

Die socialistische Arbeiterpartei Deutschlands forbert als Grundlagen bes Staates:

1) Allgemeines, gleiches, direktes Wahls und Stimmrecht mit geheimer und obligatorischer Stimmabgabe aller Staatsangehörigen vom zwanzigsten Lebensjahre an für alle Wahlen und Abstimmungen in Staat und Gemeinde. Der Bahls oder Abstimmungstag muß ein Sountag oder Feiertag sein. 2) Direkte Gesetzgebung durch das Bolk. Entscheidung über Krieg und Frieden durch das Bolk. 3) Allgemeine Wehrhaftigkeit. Bolkswehr an Stelle der stehenden Seere. 4) Abschaffung aller Ausunhmegesetze, namentlich der Preßz, Vereinsz und Versammelungsgesetze; überhaupt aller Gesetze, welche die freie Meinungsäußerung, das freie Denken und Forschen beschränken. 5) Rechtsprechung durch das Bolk. Unentgeltliche Nechtspflege. 6) Allzgemeine und gleiche Volkserziehung durch den Staat. Allgemeine Schulpssicht. Unentgeltlicher Unterricht in allen Vildungsanstatten. Erkärung der Kungen zur Pervolgtade.

Die socialistische Arbeiterpartei Dentschlands fordert innerhalb der heutigen Gesellschaft:

1) Möglichste Ansdehnung der politischen Rechte und Freiheiten im Sinne der obigen Forderungen.

2) Eine einzige progressive Einkommensteuer für Staat und Gemeinde, anstatt aller bestehenden, insbesondere der das Volk belastenden indirekten Steuern.

3) Unbeschränktes Koastitionsrecht.

4) Einen den Gesellschaftsbedürsnissen nichterten Roumalarbeitstag. Berbot der Sonntagsarbeit.

5) Verbot der Kinderarbeit und aller die Gesundheit und Sittlichkeit schäsdigenden Frauenarbeit.

6) Schutzese für Leben und Gesundheit und Sittlichkeit schäsdigenden Frauenarbeit.

6) Schutzese für Leben und Gesundheit von Sittlichkeit schäftliche Kontrolke der Arbeiterwohnungen. Uebervachung der Vergwerke, der Fabriks, Wertstatt- und Hanssindustrie durch von den Arbeitern gewählte Beamte. Ein wirkames Haftschaftlichtgese.

7) Regelung der Gesängnisarbeit.

8) Volke Selbstverwaltung für alle Arbeiterhilfss und Unterstützungskassen.

Seitdem wurde die Propaganda und die durch viele Organe vertretene Tagespresse der Socialdemokratie immer radikaler und rücksichtsloser und entsernter von nationaler Gesinmung. Im Jahre 1878 gaben dann politische Attentate, die allerdings nicht direkt mit der socialdemokratischen Agitation in Verbindung zu bringen, aber doch durch die Eindringslichkeit, mit der grundstürzende Ansichten von ihr vertreten wurden, ermuntert waren, den Anstoß zum Erlaß des Reichsgesehes gegen die gemeingefährlichen Bestrebungen der Socialdemokratie (vom 21. Oktober 1878). Die Folge desselben war die Zerstörung der änseren Organisation der Partei; der Ersah der disherigen Preßorgane durch eine kleine Anzahl gemäßigt auftretender; die Zurückdrängung der unbeschränkten Meinungsänßerung dis auf die Reichstagstribüne. Die radikale Propaganda wurde nun durch im Anslande (insbesondere in der Schweiz) hergestellte und heimlich nach Deutschland eingesührte Preßerzengnisse betrieben.

In Frankreich stehen neben den Opportunisten oder Kooperatisten, die ihre nächsten wirtschaftlichen Forderungen auf ausgedehnte Staatshilse für Arbeitergenossenschaften zur gemeinsamen Produktion beschränken, die Kollektivisten, welche die Nebersührung aller Arbeitsinstrumente in den Gemeinbesit als Zweck ihrer Bestredungen ausstellen, und die Anarchisten, die sich wiederum in mehr oder weniger anarchische Richtungen spalten. Der revolutionäre Socialismus wird in Frankreich durch eine bedeutende Anzahl von Preßorganen verdreitet. In England, wo der Socialismus durch Flüchtlinge aus anderen Staaten schon seit langer Zeit ausgiedig vertreten ist, scheinen sich aus der einheimischen Arbeiterschaft selbst heraus bedeutende Gruppen mit einem eigentlich socialistischen Programm noch nicht gebildet zu haben, wenn es auch an kleineren solcher Gruppen nicht sehlt. Außer dem schon oben erwähnten Umstande, daß die Verstaatlichung des Grund und Vodens dort viel Sympathien gesunden hat, ist aber bemerkenswert, daß die dort so hoch entwickelten und einflußreichen Gewerkvereine, die im Ganzen noch auf dem Voden des bürgerlichen Liberalismus stehen, sich allmählich der Socialdemokratie geneigter zeigen.

Die Parteibildung in den verschiedenen Ländern näher zu verfolgen, die Namen der Gruppen, ihrer Führer, ihrer Presse zu geben, die naturgemäß höchst unsicheren Zahlensangaben über die Stärke der Parteien zusammenzutragen, kann um so weniger Aufgabe eines Buchs wie das vorsiegende sein, als bei den fortwährenden raschen Verschiedungen und Aenderungen dieser Verhältnisse innerhalb einer jungen Parteibildung, wie der socials demokratischen, viele dieser Nachrichten bald veraltet sein würden.

Wirtschaftliche Grundbegriffe.

Gut, Wert, Preis, Vermögen, Wirtschaft, Ertrag, Einnahme und Einkommen.

Litteratur: Bur allgemeinen Drientierung ift von alteren Darftellungen jene von Rau I) gu empschlen. Daneben sind aus älterer Zeit zu neunen: Hermann S. Log, Revision der Grundbegriffe. 1811—15. Der j., Staatswirtschaftslehre. 2. Auft. 1837. Hu feland, Rene Grundlegung der Staatswirtsichaftskunt. 1807 und 1813, auch Thomas, Theorie des Verkehrs. 1841 und Gossen: Gesetz bes menicht. Bertehrs 1858; aus neuerer Zeit aber Lindwurm, Theorie des Werths in hilbe-brand 3 4 G. 165 und Deif. Grundzüge der Staats und Privatw.lehre 1866, ferner Marg, Das Kapital Bd. I. (zuerst 1867), v. Puttlig, Werth, Preis u. Arbeit 1880, v. Böhm-Bawert, Rechte u. Berhältnisse vom Standpunkte der volksw. Güterlehre 1881 und Theorie des Güterwerths in Hildebrand Conrad J. 13, und J. Wolf, Lehre vom Werth, 3. f. St.W. 42, auch Bernhard, Kritik der Gründe für großes und kleines Erundseigenthum 1848; Wenger, Erundsteilen Gründe für großes und kleines Erundseigenthum 1848; Wenger, Erundsteilen Beite Grundseigenthum 1848; Wenger, Erundsteilen Grundseigenthum 1848; Wenger, Erundsteilen Grundseigenthum 1848; Wenger, Erundsteilen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Grundseigen Gründseigen Grundseigen Grundseigen Gründseigen Grü faße der Bolfswirtschaftslehre. 1871, Anies, Gelbund Credit 2. Auflage 1885 I. u. Bagner G., sodann insbesondere über das Litteraturgeschichtliche Roscher, S. I., Goldichmidt, Handelsrecht, Bd. I2, 1875 n Bd. II 2, erfte (einzige) Lieferung 1883 und v. Scheel, Begriff des Geldes und Grundbegriffe im corpus juris (Hilbebrand). 6. S. 12 ff. S. 324 ff.) Der Versasser Abh. hatte seine Ansichten über die bei solchen Begriffsbestimmungen zu beachtenden Grund sätze sowie auch einige der hier in Rede stehenden Begriffe namentlich in den Aussätzen: Zur Revision der Grundbegriffe (Z. f. St.W. 25 und 28) und Ueber die Gestaltung des Preises (dortselbst 36 S. 175 ff.) u. in der ersten Aussage Diefes Sandbuchs entwidelt. Ueber manches, mas nach ben Zweden Diefes Sandbuchs nur fur; ju berühren ratsam schien, wird jest in den von ihm herausgegebenen "Grundlagen der Bolkswirtschaftslehre" 1889 Rechenschaft gegeben und hiebei auch auf die entgegenstehenden Ansichten Anderer näher eingegangen. — Was die ausländische Litteratur betrifft, so ist aus der englischen namentslich das verdienstvolle kleine Werf von Malthus, The definitions in political economy, 1827 hervorzuheben (in welchem mehr ale in irgend einem andern auch die bei derartigen Begriffede finitionen einzuhaltenden Grundiäte erörtert werden), desgleichen aus älterer Zeit insbesondere: (Bailey) On the nature, measures and causes of value, 1825, und aus neuerer Zeit neben J. St. Mill (P.S. u. On the definition of Pol. Ec. in essays on some questions of pol. ec. 1844) noch de Quincey, The logic of political economy, 1863, Jevons, The theory of political ec. zuerft 1871 u. Cairnes, Principles of politice economy 1883, auch Macleod, Principles of economical philosophy 2. Yuzgabe 1872 ff. In der älteren franzößische Rutteratur geichnete fich durch Gelbständigfeit der Auffaffung auf diesem Webiete fruher insbesondere der jungere Say in jeinen außerhalb Frankreichs zu weuig beachteten Etudes sur la richesse des nations, 1836, aus. lleber den neueren Stand der Ansichten dort vgl. Garnier: Traité d'économie politique, 8. ed. 1880 u.Ch. Gide, Principes d'Econ. polit. 2. ed. 1889, auch Baudrillart, Manuel d'Econ. pol. 3. éd. 1872 u.Laveleye, Elements d'écon. pol. 1882. Aus der neueren ital. Litteratur ift Cossa, Primi elem. di econ. pol. 6. ed. 1883 u. Guida 2. ed. 1878 zu neunen.

I. Einleitendes.

§ 1. Bei der Tefinition oder, besser gesagt, bei der Bestimmung derartiger Begriffe wie der in Rede stehenden sind drei Dinge auseinander zu halten: erstens die Erkenntnis des Wesens des bezüglichen Vorstellungsobjetts und der demselben im Verhältnis zu anderen Vorstellungsobjetten hienach zuzuweisenden Grenzen, zweitens die Bestimmung des

geeignetsten Ausbruckes für das so fixierte Objekt und drittens die im Besenklichen nur zu rascherem Verständnisse und leichterer Einführung in die bezüglichen Dinge erforderliche kurze Charakteristik des hienach mit dem einzelnen Ausdrucke zu verbindenden Begriffs.

Im Allgemeinen wird freisich, wo von Begriffsbestintionen die Rede ist, allein oder saste allein dieser seit aller Begriffsbestinnung in's Ange gesaßt.), zumal bei oberstächsicher Ersassung dieser Teil allein Schwierigkeiten zu bereiten scheint, und in den sogenannten exatten Wissenschaften er in der That auch regesmäßig der einzige ist, über den gestritten wird.). Welche Borstellungen wir mit Bezeichnungen wie Punkt, Linie, Kreis, Kugel, Winkel ze. zu verknüpsen haben, steht sest. Und ebenso wie das Borstellungsobjett pslegt mit Bezug auf diese Dinge auch der bezügliche Ausdruck dem Zweisel entrückt zu sein, so daß hier wirklich allein jener dritte Teil aller Begriffsbestimmung in Frage zu kommen scheint.

Bang anders fteht es in dieser Begiehung aber in minder eratten Wiffenschaften g. B. in ber Politik, ben Mechtswiffenschaften, ber Bolkswirtschaftslehre, ber Finanzwiffenschaft n.f. w. Wenn bier 3. B. über Begriffe wie Gemeinde, Staat, Nation, Bolf, Souveränität, Polizei, Recht. Privat: und öffentliches Recht zc. zum Teil seit Jahrhunderten gestritten wird, ohne daß dieser Rampf endgültiger Entscheidung erheblich näher gerückt erscheint, jo ift das nicht den vorzugeweise formalen Schwierigkeiten kurzer Charakteristik an fich feststehender Dinge, fondern eben dem Umftande juguichreiben, daß es an folder Feststellung gebricht, und bemgemäß auch an ficherer Wahl entsprechenden Unsbrucks. Und nicht anders verhält es fich mit den meisten Begriffen der Boltswirtschaftslehre. Auch bezüglich dieser Begriffe berrichen, jo lange man fich mit voltswirtichaftlichen Dingen beichäftigt, Die vielfältigften Meinungsbifferengen, ja man hat unferer Wiffenschaft ichon oft zum Borwurf gemacht, daß felbit von ihren wichtigften Begriffen taum einer ausreichend foftgestellt fei. Indeffen mit Unrecht. Tenn auch bier fteht in erfter Linie nicht die beste Charafteristit der mit bem einzelnen Ausdrucke (Gut, Wert, Kapital, Ginkommen 2c.) zu verknüpfenden Beariffe, sondern das Wejen und die beste Umgrengung dieser Begriffe selber in Frage, danach die Wahl eines den bezüglichen Begriff am besten "überdeckenden" Ausdrucks und in letter Linie erst jene gedrängte Charafteristif des mit dem einzelnen Ausdruck zu verbinbenden Begriffs, an welche so oft ausschließlich gedacht wird.

Daß aber über jenen ersten, so zu sagen, sundamentalen Teil aller Begriffsbestimmung die Ansichten auseinander gehen, ist leicht zu erklären 3). Von Bedeutung ist nämlich für jene Fixierung der Vorstellungsobjekte und die Wahl bezüglicher Ausdrücke zwar einersieits die überkommene lebung d. h. der allgemeine und bisherige wissenschaftliche Sprachgebranch, auch jener amtliche Gebrauch, wie er z. B. in Gesehen, Geschesvorlagen, Verordnungen ze. zu Tage tritt. Indessen so dringlich die Beachtung dieser Dinge ist, entscheidend sind sie nicht. Entscheidend ist vielmehr das jeweilige Interesse derjenigen Wissenschaft, sür die die einzelne Begriffsbestimmung zu ersolgen hat 4), im vorsenschaft

1) Sodaß man in neuerer Zeit behauptet hat, vollswirtschaftliche Begriffe zu definieren, gehöre nicht zu den Ausgaben unserer Wissenschaft

2) Freilich auch nur der Regel nach. Denn im Grund stehen auch in den eratten Wissenschaften keineswegs alle Vezeichnungen resp. die mit solschen zu verbindenden Begriffe sest. Auch dort ist manches auf diesem Gebiere strittig, und manches wird der Entwicklung der Kissenschaft überlassen. Bgl. z. B. über solche dort in Frage kommende ich wankende Begriffe, wie "reguläre Funktion", "Eröme", "Windungspunkte" u. s. w. Carl Reumann" Verl. über kiemann" Theorie der Abel'schen Integrale. 2. Ausst. 1884

S. VIII. u. 472.

3) Der Beri, bezieht fich auch hier, um an biefer Stelle fich furzer faffen zu können, auf frühere eingehendere Ausführungen an den oben

genannten Orten.

⁴⁾ Daher benn auch für verschiedene Wiffenschaften verschiedene Auffassungen desselben Ausbrucks wohl berechtigt sein können. In der Ethik, in der Bolkswirtschaftslehre und im Handelsrecht dürfen 3. B. die mit Ausbrücken wie Gut, Wert, Handel u. s. w. zu verbindenden Begriffe ganz verschieden gestaltet sein. Und selbst für divergierende Richtungen innerhalb derselben Wissenschaft kann solche Verschiedenheit, so

licaenden Kalle also das acaenwärtige Interesse der Boltswirtschaftslehre als solcher. Hub Diefes gebietet, Die mit dem einzelnen Ausdruck zu verbindenden Begriffe vor Allem fo gu gestalten, daß fie uns tüchtige Baufteine, geeignete Silfsmittel jum Ausbau volkswirtschaftlicher Erfenntnis werden, woraus fich dann weiter ergibt, daß die einzelnen Borftellungsobjette in unierer Wiffenichaft vorzugsweise nach den für wirtschaftliche Dinge mesentlich erscheinenden Gigentümlichkeiten und derart zu gliedern und abzugrenzen find, daß fie jum Zwede ber Erweiterung unjerer Renntnis wirtschaftlicher Dinge fich gegenseitig ergängen und ftuben, daß also 3. B. die Begriffe Gut und Wert, gleichgültig, ob dies ben Auffassungen ber Ethit, bes Sandelsrechts ober anderen Wissenichaften gemäß ist, geeignete Silfsmittel zur Bestimmung beffen werben, was in wirtschaftlichen Dingen Bermögen und Produktion, Ginkommen oder Ertrag ift, der Begriff Bermögen wieder geeignet wird. dem jetigen Stand der Boltswirtichaftslehre entsprechend die Begriffe Wohlstand und Reichtum zu firieren, der Begriff Gintommen geeignet, den Begriffen des Unternehmereinfommens, des Arbeitslohns, der Rapital- und der Grundrente als Unterlage an dienen 2c.

§ 2. Bei alledem ift natürlich dem allgemeinen Sprachgebrauche gegenüber auch größere Bestimmtheit der Borstellungen, icharferer Umrif der Borstellungsobjette, mit einem Worte ein llebergang von Vorstellungen zu Begriffen oder, beffer gejagt, zu immer bestimmter und flarer sich gestaltenden Begriffen zu erstreben, was ebenfalls Abweichungen von jenem überfommenen Gebrauche, den man jo häufig als die Bajis aller Begriffsbestimmung anfieht, vielfach zur Pflicht macht. Indeffen barf hierin auch nicht zu weit gegangen werben. Und jo ift es 3. B. ein dem Intereffe der Wiffenichaft erfahrungsmäßig durchaus nachteiliger Burismus, gur Bermeidung von Mifpverftandniffen für jeden Begriff einen befonberen Ausdruck bestimmen zu wollen. Bielmehr ist baran festzuhalten, baß, wie im allgemeinen und im amtlichen Sprachgebrauch mit vielen Bezeichnungen mehrere Begriffe zugleich verbunden werden, Mehnliches, wegen des nicht zu unterschätzenden Ginflusses jenes Bebrauchs auf unfer Denken und Borftellen, auch in ber Wiffenschaft konzediert werden nuß.

Endlich darf nicht außer Acht gelassen werden, daß, da man sich bezüglich vieler Borstellungsobjette, wie schon angedeutet ist, nur auf dem llebergange von weniger zu mehr geläuterten Borftellungen befindet, das Aufstellen bestimmter Grenzen bei der Begriffsbestimmung nur insoweit Pflicht ift, als solches bem Interesse ber Biffenschaft entspricht, und sich mit dem jeweiligen Stande unserer Erfenntnis verträgt. Go mag es, um nur einige Beispiele anzuführen, in Gesetzen oder Berordnungen angezeigt sein, genau zu firieren, was Gewerbe und Gewerbefreiheit, was technische Gewerbe und freie Gewerbe, was Jabrit und Handwert, Groß- und Kleininduftrie, Groß-, Mittel- und Kleinbesit ift ze. in miffenschaftlichen Definitionen ist bas nicht unter allen Umständen geboten, ja es murbe dem wiffenichaftlichen Intereffe geradezu widerstreiten, bezüglich aller folcher Begriffe burchaus icharf gezogene Grengen zu empfehlen und für Dieje die Antorität der Wiffenichaft einzuseten. Denn in vielen Fällen wurden wir hiebei genötigt sein, bestimmte Grenzen auch da zu empsehlen, wo die Berechtigung und Zweckmäßigteit solcher noch gar nicht überblidt werden fann, und würden damit den Schein von Erfenntnis erwecken, wo biese mangelt 5).

Bolfsvermögen ze das Sauptgewicht legt

ichaft berart, bag er mit Gicherheit fagen fonnte, geitigen. benen bie Begriffsbestimmungen fich anber Gefamtheit ihrer mannigfaltigen Intereffen jufdließen haben. Bgl. unten 3. B. Unm. 106 entspräche es heute am besten, die Begriffe Mittel: u. 109.

weit jene Divergenz selbst zu verteidigen ift, besit, Kleinbesit, Fabrik, Handwerk, Gewerbeentschuldbar ericheinen wergl. m. Grundlagen und freiheit u. s. w. fo oder so zu fixieren und andere erfte Auft. des hob. S. 112.) Von Wichtigfeit Auffaffungen auszuschließen. Lieles muß künfift hiebei namentlich, ob man auf die bezüglichen tiger Entwicklung vorbehalten bleiben. Und Zuschgestaltungen oder auf Bolkseinkommen, rückhaltung und Borsicht sind hier um so mehr geboten, als die thatsächlichen Berhältniffe in ihrem 5) Es beherricht eben Niemand unfere Wiffen: Wandel immer neue Bedüriniffe und Intereffen

Je mehr man den Konfequenzen nachgeht, zu denen das Erfordern durchaus beftimmter Grenzen führen muß, und je mehr man bemüht ift, in diesen Dingen nur dem Interesse ber Wiffenschaft zu bienen, um so beutlicher erkennt man, daß folche bestimmte Grenzen zu ziehen in vielen Fällen nicht ratiam ift, und daß danach auch, fo parador dies klingen mag, folde Bufate, wie "u. f. w.", oder "und dergl.", ja felbst ein Wechsel im Gebrauch ber bezüglichen Ansdrücke bei ben hier in Rede stehenden "Definitionen" nicht unter allen Umständen zu vermeiden ist 6).

II. Güter.

\$ 3. Güter find: Sachen und Rechte i. c. S., soweit sie geeignet resp. ihrer Natur nach dazu bestimmt ericheinen, dem Selbstintereffe Jemandes dienstbar gemacht zu werden.

Wo von Gütern ichlechtweg die Rebe ift, find hier naturlich immer "Güter" im Sinne der Bolfswirtschaftslehre, also dasselbe zu verstehen, was man schwerfälliger auch wohl "volfswirtschaftliche" ober "wirtschaftliche Güter" neunt?). Was aber hierunter zu verstehen ift, darüber enticheidet vorzugsweise die Erwägung, daß wir auf den Begriff "Gut" zurudkommen muffen bei Bestimmung beffen, was Wirtschaft, Bermögen, Reichtum, Bohlstand, Ginkommen, Ertrag, Produktion 2c. ift. Und deshalb liegt die große Bedeutung bes Begriffs But nicht, wie bie und ba angenommen wird, darin, daß von bemselben "die Begrenzung des Gebiets der Politischen Dekonomie abhängt". Bielmehr muß umgekehrt lettere und ihre Auffaffung der foeben bewährten Dinge für die Bestimmung jenes Begriffs maggebend fein.

Bürde man das nicht beachten und im Anschluß an den allgemeinen Sprachgebrauch *) und den der Ethik auch Tugenden, Kenntniffe, Fähigkeiten, Gesundheit, Jugend, Freiheit ec. als Güter bezeichnen, fo wurde man in diesem Begriff für die Definition jener anderen Begriffe feine Silfe haben. Man konnte bann 3. B. nicht fagen: Bermogen, Reichtum, Ginnahmen ze. sind gewisse Güter oder Inbegriffe von Gütern, Berkehr ift ein fortgesehter Austausch von Gütern, Wohlftand ein Verhaltnis zu Gütern ze., sondern ware, um Berwechslungen zu vermeiden, ftets genötigt, dem Ausdrucke Gut noch einschränkende Bemerkungen beizufügen, die unfere Sprache schwerfälliger und weniger leicht verständlich machen würden 9).

Deshalb ift es auch nicht ratiam unter Gütern, wie es 3. B. noch Rau befürwortete 10), allein Sachen (res corporales) zu verstehen. Denn da Bermögen, Reichtum, Ginkommen, Ertrag, Bohlftand ze. neben Sachen auch Rechte refp. andere gur Befriedigung menichlichen Bedarfs geeignete Dinge zu ihrem Objette haben, ja gerade aus Rechten viele Bermögen, Ginfünfte, Erträge 2c. gang vorzugsweise bestehen 11), so hatten wir bei

bort ist auch auf manche Angriffe gegen obige Unnahmen eingegangen, Angriffe, die jum Teil soweit gegangen find, ben guten Willen bes Berfassers zu verdächtigen, oder seine bezüglichen Ansichten gar aus ben von ihm felber angegriffenen der "historischen Schule" erklären ju wollen.

7) Diefer Musdruck ift auch insofern bedent: lich, als er leicht ju ber Annahme leitet, daß wo man der Kürze halber von Gütern schlecht: Stewart.
weg spricht, nicht solche "wirtschaftliche Güter", sondern Güter im Sinne der Ethik ober des all: der Rechte in den Güterbegriff mit dem hin: gemeinen Sprachgebrauchs gemeint feien.

6) Meiteres a. a. D., insbef. in m. Grundlagen, Rgl. 1. 49 Dig. de V. S. und auch Birkmener: leber das Bermögen im jurift. Sinne 1869 S. 15 ff. 9) Weiteres vergl. 3. f. St.W. a. a. D. 25

S. 528 und 28 S. 259 ff.
10) Früher auch ber Berfasser dieser Abh., in Reaftion gegen die zu weite Musbehnung biefes Begriffs 3 B. bei Roscher, Schäffle u. s. w. (vgl. 3. f. St. B. a. a. D. 28 S. 258 ff.) Für Aufnahme der Rechte in die Rategorie der Guter ichon

weise darauf, daß man in Pleonasmen ver= 8) Wonach Gut alles dasjenige ift, was an falle, wenn man neben den Sachen selbst auch sich gut, was sörderlich ift, d h. was überhaupt das "saktische" oder "rechtliche Haben" derelben menschlichen Iwerfen oder Wünschen dient. Naturaliter bona ex eo dicuntur, quod beant, wegs zuzugeben. Denn Sachen und Rechte an hoc est beatos faciunt; beare est prodesse. Sachen sind ofsenbar ganz verschiedene Vorsels jener Beschränfung, jo oft wir die joeben genannten Begriffe befinieren, mit dem Borte But ichwerfällige Zufate zu verbinden, und dieje wurden uns auf die Dauer nicht minder lästig fallen als jene Ginschränfungen.

Indeffen find Sachen und Rechte nicht insgesamt als Buter anzusehen, sondern wie bemerkt, nur Sachen und Rechte i. e. S. (d. h. außer dem Eigentumprechte) und auch fie nur joweit fie geeignet rip. ihrer Ratur nach dazu bestimmt ericheinen, dem Gelbitintereffe Jemandes dienstbar gemacht zu werden 11a), jo daß 3. B. von den Rechten, als ihrer Ratur nach nicht dazu bestimmt, dem Selbstinteresse Jemandes zu dienen — die meisten Familienund öffentliche Rechte ausscheiden.

Auch find unter Sachen in ber Bolfswirtschaftslehre nicht res corporales, jondern von Menschen abgesehen — alle finnlich mahrnehmbaren Dinge (mit Ginichluß 3. B. von Wasen) zu verstehen, soweit fie ihrer Ratur nach geeignet ericheinen, Dbjette ber Willensbethätigung im Intereffe Jemandes zu werden. Sonne, Mond und Sterne find auch forperliche Dinge, aber nicht "Güter" in unserem Sinne, ebensowenig die Stromeswelle (aqua profluens) als jolche 12).

Strittig ift, ob auch Rutungen, Leiftungen und folche fog. thatfächliche (d. h. nicht rechtliche) Berhältniffe wie 3. B. Rundfchaft als "Güter" zu bezeichnen find.

Dafür find insbesondere folgende Umstände angeführt; er ft en & die in unferer Wiffenichaft bereits übliche Charafterijierung wenigstens ber perjonlichen Dienste als "Güter" 13), jo dann die bei jener Aufnahme zu erzielende größere llebereinstimmung zwischen den Bebieten der Begriffe But und Wert, von denen der lettere ja zweisellos jowohl nach allgemeinem wie nach wiffenichaftlichem Sprachgebrauch auch 3. B. auf Leiftungen zu beziehen ift, und insbesondere drittens die durch jolche Begriffsbestimmung zu ermöglichende Bereinsachung der Definition besonders wichtiger Begriffe. So hat man 3. B. jum Ginkommen und Ertrag ficherlich auch Leiftungen und Ruthungen zu rechnen, die Jemand zu Bute kommen resp. die sich aus den bezüglichen Objetten ergeben.

Andessen ist dem ersteren Umstande aus manchem Grunde kein großes Gewicht beizulegen 14). Auf eine Uebereinstimmung gwischen bem Gebiete ber Begriffe Bert und Gut (welche übrigens auch nach allgemeinem Sprachgebrauch nicht vorhanden ist wird vergichtet werden muffen. Und um "Einkommen", "Ertrag" 2c. zu befinieren, kann man auf Zufätze refurrieren, wenn die alleinige Bezugnahme auf "Guter" nicht ausreicht. Dagegen iprechen für die Beichräntung letteren Begriffs auf Sachen und Rechte (ber erwähnten Urt) Rudfichten auf die Begriffe Vermögen, Reichtum, Wirtschaft, Ginnahme, Produftion, produttive Rlaffen 2c. 15).

Undererieits geht es zu weit, wenn man den Begriff Güter (refp. wirtschaftliche Güter) auf die gegen Entgelt zu übertragenden Dinge beidpränken will 16). Gine jolche Beichräntung wurde für die Bedürfniffe einer allgemeinen Bertehrelehre 17), nicht aber

lungsobjette, und daher durfte es auch julaffig merden burfen, oder ob dies ju "Doppelfomputa fein, fie bei Begriffsbefinitionen auseinander gu halten Was Böhm zu meinen ich eint (vgl. na: mentlich die Schlußbetrachtung S 119), daß näm= lich, sobald neben Sachen auch Rechte zu den Bermögensobjetten gahlen, Schwierigfeiten ber Bermogenstomputation" entstehen, ift :ugugeben. Alber diese Echwierigfeiten find ju überwinden.

11a) Intereffe und Selbstintereffe bier in jenem Sinne, wonach auch Wiinsche, Reigungen 2c. mit eingeschloffen sind. Bgl. Grundlagen 3. 52) und hier Unm. 28 und 43.

12) Inm. Grundlagen S. 33 ff Weiteres über den Ausbrud: Rechte i. e 3. Rech außer dem Gi= gentum Grechtel und die Streitirage, ob Sachen in das Handelsrecht (Goldichmidt p 400) und

tion" bez. derielben Gigentumsobjefte führen muß. Bgl. dor. auch 3. 72 ff., 79 ff., 106 ff.

13) Daß man diese Dienste in die Rategorie ber Buter aufnahm; andere Arbeitsthätigfeiten bagegen nicht, erscheint freilich nicht gang tonfequent.

. B. auch nach Unm. 13. 15) Weiteres a. a. D. E. 100

16) Bgl. Rnies, (Beld u. Rredit I. 1. Aufl. 3. 3: "Co ift die "entgeltliche" llebertragbarfeit die Marte, durch welche die wirtichaftlichen Giter für die Gesellichaft geftempelt find"

17) Deshalb hat sich diese Beidränkung auch und Rechte zugleich als Bermögensteile bezeichnet besonders in die englische vollswirtschaftliche Lit-

für diejenigen des anderen Teils der Bolfswirtschaftslehre genügen, welcher die Beziehungen "wirtschaftlicher Dinge" zum allgemeinen Wohl zu seinem Objette hat. Unch würde bann 3. B. Bermögen nicht lediglich als Inbegriff der Jemand zur Disposition stehenden Güter charafterisiert werden können, da auch nicht zur entgeltlichen Uebertragung geeignete Sachen ober Rechte wichtige Bestandteile Des Bermögens Einzelner wie ganger Länder bilden. Und ähnlichen Schwierigkeiten wurden wir bei ber Definition von Wohlstand und Reichtum, Einkommen und Ertrag begegnen.

Was aber ichtieftlich jenen Zusat betrifft: "sowie sie geeignet erscheinen". — so wird hiemit Dem Nechnung getragen, woran man dem Worte Gut gegenüber im Allgemeinen zunächst zu deufen pflegt: naturaliter bona ex co dicuntur quod beant, hoc est beatos faciunt, beare est prodesse etc. 15), zu beachten ift aber, daß Selbstinteresse hiebei nicht etwa allein auf zu rechtfertigende Bedürfniffe oder Intereffen, fondern, wie angedeutet ift, auf die Gesamtheit der Interessen, Bedürfnisse, Bunsche ze. Jemandes zu beziehen ift 19). Denn immer haben wir bei der Definition von Unt die thunlich fte Harmonie zwischen diesem Begriffe und den verwandten: Wert, Vermögen, Reichtum zc. zu erstreben. Und wie z. B. der Wert, der den Preis reguliert, durch den Begehr nach dem bezüglichen Objett an sich bestimmt oder beeinflußt wird, gleichgültig, ob die begehrte Tlasche Champagner der Schlemmerei oder besseren Zwecken dient, wie wir unsere Sprache nicht zwingen dürfen, Zemandes Bermögenslage dann als Armut oder Gütermangel zu charafterisieren, wenn derselbe seine große Sabe nur zu liederlichen Zwecken verwendet, chenso wenig dürsen wir jagen: ein Wegenstand höre auf Gut zu sein, sobald die Bünsche oder Bedürfniffe, die damit befriedigt werden oder werden fonnen, Tadel verdienen.

llebrigens fei noch bemerkt, daß neben der bisher festgehaltenen Auffassung von Gütern auch eine andere berechtigt ift, wonach Büter und wirtschaftliche Dinge identische Begriffe find. Bei ber Bestimmung vieler Begriffe, fur die man des Begriffes der "Guter" als Bauftein bedarf, fommt nämlich die subjettive Beziehung, die jener Auffassung eigentümlich ift, nicht allein in Frage. (Büter 3. B., die als jum Bermögen Jemandes gehörig geschäßt werden, werden nicht allein nach ihren Beziehungen zum Vermögensinhaber, sondern objektiv geschätt, mithin als wirtschaftliche Dinge oder Guter in letterem Sinne, nicht in jenem anderen 20).

III. Der Wert.

1. Allgemeines.

§ 4. Mit dem Ausdrucke Wert find in unserer Wisseuschaft (was oft verkannt wird), verich iedene Begriffe zu verbinden, welchen nur das Gine gemeinsam ift, daß fie in naberer ober entfernterer Beziehung zur Schätzung oder zur Beurteilung der Tanglichfeit von Dingen, menichlichen Intereffen, Wünschen, Bielen oder Zwecken zu bienen, fteben 21).

teratur Eingang verschafft. 18) Bal oben Unm. 8.

19) Damit ift benn aber auch gejagt, daß But fein nicht etwa eine einem Dinge an fich eigen= tümliche, ihm fo zu fagen anhaftende Eigenschaft, sondern ähnlich wie 3. B. Kapital sein, Ware sein 2c., nur die Beziehung ift, in der sich ein Ding jeweilig befindet. Es ift asso die nicht ungewöhnliche Desinition: "Güter sind Tinge, welche" zu verwerfen. 20) Weiteres in d. 2. Aust. 3. 156 u. 133 ff.

und in m. Grundlagen Unhang I.

21) Aehnlich wie in der Rechtswiffenschaft ge= rade unter den gebräuchlichsten Ausdrücken (Recht, obligatio, actio, familia, hereditas u. f. w.) Berschiedenes zugleich verftanden mird.

Bang verkehrt ift es baher denn auch, der Definition der "einzelnen Wertarten" eine a II g emeine Definition von "Wert" vorauszuschicken.

Wie schon andern Orts bemerkt ift, kommt das bei jetiger (Bestaltung der mit Bert subj. Wert, Tauschwert, Ertragswert, heizwert u. s. w) zu verbindenden Begriffe etwa auf basfelbe her: aus, als wenn man megen bezüglicher gemeinfamer fprachlicher Grundlage annähme, daß man ;. B. den Definitionen von Schwarzwaldbauer und Bogelbauer eine Definition von "Bauer im Allgemeinen" oder den Definitionen von ThurBener Berichiebenheit entsprechend hat man bann, insbesondere seit Moam Smith 22) (Bebranch swert, d. h. Tanglichkeit zum Gebranche Des Befigers felbit, und Tanichwert, D. h. Tanglichkeit zum Fortgeben im Taniche auseinander halten wollen 23 oder hat mehr ipezia lificrend auch wohl Produktions oder Erzeugungswert, Genuß oder Berbrauchswert, Tausch oder Raufswert, Ertrage, Miets und Pachtwert, Nahr., Beige und Dungwert ze. unterichieden.

Indeffen findet bei folder außerlicher Bliederung ein Moment nicht hinreichend Beach. tung, das jowohl für den Berkehr, insbejondere die Gründe der Preisgestaltung, als auch für die Beziehung wirtichaftlicher Borgange jum allgemeinen Wohle von Wichtigfeit ift und Dem wir deshalb gerade in der Bolf s wirtschaftslehre Rechnung gu tragen haben. Es ift dies Die große Bedeutung des Unterschiedes zwischen der Schähung eines Dinges nach seiner Bedentung oder feiner Tauglichkeit für gewiffe Perfonen und ber Schätzung von Dingen ohn e folde Rudficht. Um Diesem Gegensage Rechnung zu tragen, empfiehlt es fich von vornherein, folgende zwei Kategorien von Wertbegriffen zu unterscheiden:

- 1. Die einen, Die fubjettiven, Die fich eben auf gewisse Berionen und ihre Bermögens interessen resp. ihre Interessen, Wünsche oder Reigungen überhaupt beziehen, und
- 2. die anderen, im Gegensate zu 1. die objektiven genannt, die von gewissen Versonen absehend, porzugeweise die Tauglichteit, gewissen Bedürfnissen, Interessen, Bunichen, Bweden 2c. als jolden zu genügen 24), betreffen.

von Echloß vorausichiden mußte.

22. Aehnlich die Physiotraten 3 B. Dupont (Physiocratie S. 118) valeur usuelle, valeur venale nicht Aristoteles, val. 3. f. St. B. 28. S. 275. Unserheblich dagegen Goldich midta.a. C. 11.2. S. 75.

23) In der Auffaffung diefer Echeidung geben übrigens, wie aus der Saltlosigfeit derselben leicht zu erklaren ift, die Anfichten insbesondere in neuester Zeit weit auseinander. Um üblichften ift die im Texte angedeutete Sonderung, mit der es 3. B. harmoniert, wenn Rau "zwei Arten bes Werts" unterscheidend, meinte: Der Gebrauchs-wert zeige an, "welchen Ginfluß ein Gut auf den Zustand des Besitzers auszuüben" vermöge, der Tauschwert (beffer Berkehrswert) dagegen drücke "das Maß des beim Bertaufchen empfundenen Borteils aus " Aehnlich Hermann, Unterf. 1832 S. 4 und Roscher S. I. (§ 4): "Bom Standpuntte beffen aus betrachtet, welcher bas But unmittelbar selbst gebrauchen will, erscheint der Wert zunächst als Gebrauchswert"... Tauschewert eines Gutes sei "seine Bedeutung für den Zwed gegen andere Güter umgetauscht zu mer: Aehnlich auch Goldschmidt, der zwar mehr als die meiften Juriften, aber ohne erheblicheren Erfolg in die auf wirtschaftswiffen= schaftlichem Gebiete überkommene Berwirrung Klarheit zu bringen suchte. Wert überhaupt, fo tührt er aus, sei "das durch Schätung ins Bewußtsein tretende Nüglichkeitsmaß eines Gutes jur Befriedigung menichlicher Bedürfniffe". Und diefer Wert sei "Gebrauchswert (Ronfumtions: wert) vom Standpunkte des das Gut felber Be: wendenden: der (wirtichaftliche) Wert beim Webrauche; Tauschwert oder Erwerbswert in feiner Beziehung auf den Güterumlauf: ber Rütlich= feitsgrad eines Gutes gur Gintaufdung anderer Buldwertrechnung 1865 G. 3 ff cein gur Drien-

ichlof ober Sagbichlof eine "generelle Definition" tierung in ben Bertbegriffen manche Anreauna bietendes Wert), desgleichen & ör it er, Preuß. Privatrecht I. (1868) 3.575 Dagegen find in neuerer Beit manche abweichende Linfichten geltend gemacht, so von Hermann a. a. D. in der 2. Aufl. v. 1871 E. 106 und S. 110 ("der Tauschwert läßt fich als mittelbarer Gebrauchswert auffaffen"), dann von Beld und Wagner Rach Seld (Grund: riß 1878 3. 41) ift Gebrauchswert "Die Bedeutung, die ein Mensch einem Gute im hinblid auf den Zwed der Befriedigung eines mensch: lichen Bedürfniffes ialjo 3. B. auch das des Tausches? beilegt", und "es gabe so riele Arten bes Gebrauchswerts als es Arten von Bedürfnissen gibt." Dagegen sei wichtiger als der Gebrauchswert der "Güter" der "Tauschwert der Baren oder die Bedeutung, die einer Ware zugemessen wird im dinblid auf den Zweck, möglichft riele andere Waren einzutauschen". Sier ift ein eigentlicher Gegenfat zwischen Gebrauchs: wert und Tauschwert faum noch vorhanden, obwohl Beld insbesondere mit Rudficht auf den Unterschied von Waren und Gutern an foldem "Gegeniate" (E 41 Abiat 8) festhalten wollte Bollständig in Abrede gestellt wird ein folcher Gegenfat aber von Wagner, melder jagt (§ 35 : "Der Gebrauchswert läßt sich definieren als der Wert eines Gutes, betrachtet für den 3med ber Bedürfnisbefriedigung mit ihm, dem Bute, megen ber ipezifischen Mublichfeit des Guts und megen bes auf Guter biefer Urt gerichteten Bedarfs." Der Tauschwert aber sei "fein logischer Gegenfat jum Gebrauchswert", fondern "ein histori: icher Begriff" 2c. Welche von Diesen Unfichten ben Boring verdient, ift ichwer ju fagen, da eben bie gange Unterscheidung von Gebrauches und Tauschwert, wie bemertt, unhaltbar ift. Beiteres 3. f. St. B. 28 S. 267 ff. und 36 S. 336 ff. Bgl. auch hier Seite 142.

24) Ratürlich ift hier nur von den Bedürf:

Bon Bert im ersteren Sinne ift 3. B. die Rede, wenn ich fage: Für mich ift biefes Buch von größerem Bert als jenes, oder: Für Dich hat dieses Spielzeng keinen Bert, für und Beide ist Waffer von großem Werte 2c. Dagegen wird Wert objektiv ge= braucht, wenn ich z. B. ganz allgemein jage: 1 Mark hat größeren Wert (Kaufwert) als 1 Frank, oder ein Morgen mit 40jährigen Fichten bestandenen Balbes größeren Wert (Ertragswert) als eine gleiche Fläche mit 30jährigen Fichten.

Mus diesen Beispielen ift zugleich erfichtlich, wie unberechtigt ber gegen jene Scheidung nicht selten erhobene Ginwand ift, daß bei Gebrauch bes Ausbrucks Wert von Bersonen überhaupt nicht abgesehen werden dürse, da es "in der Rationalökonomie nur Beziehungen von Menschen zu einander und zu Gütern" gebe, "ein But nur Bert habe für einen Menichen oder für eine Gesamtheit von Menichen" zc. Allerdings kommen mittelbar auch beim objektiven Berte Menichen in Betracht, aber eben nur mittelbar 25). In erster Linie handelt es fich hier um die Stellung von Dingen gewiffen Intereffen, Zwecken 2c. als solchen gegenüber.

2. Der Wert im weiteren subjektiven Sinne (Affektionswert) und der fubjeftive Dermögenswert26).

§ 5. Was bestimmt mich, für diese oder jene Ware, dieses oder jenes Grundstück, diese oder jene Handlung oder Unterlassung so oder so viel zu bieten, oder so und so viel au fordern?

Borzugsweise der Wert, den ich dem bezüglichen Dinge: Ware, Grundftud, Sandlung ec. beimesse. Und was ist dieser Wert? Was versteht man in solchem Falle unter Wert?

Rad bem allgemeinen Sprachgebranch Die Tanglichfeit ober Geeignetheit, meinen Interessen, Wünschen, Zielen, Zweden ze. zu dienen, die ich bei dem bezüglichen Dinge voraussehe, oder aber, etwa dasselbe in anderen Worten ausgedrückt -- die Bedeutung für meine Intereffen, Biele, Wünsche ze., welche ich jenem Dinge beilege 27). Wird bei dieser Charafterisierung, der Kurze halber, wieder von dem oben empfohlenen Ausdrud 3 ntereffe, rip. Selbstinteresse, in bem bort befürworteten besonderen Sinne 28) (Bebrauch gemacht, fo ericheint der Wert in diefer fubjettiven Auffassung also zunächst als: die auerkannte Tauglichkeit eines Dinges, dem Interesse Jemandes zu dienen, oder aber als: die einem Dinge in Bezug auf die Befriedigung des Jutereffes Jemandes beigelegte Bedeutung.

Indessen ift Eines von vornherein zu beachten, daß nämlich "Tauglichkeit" und ebenso Bedeutung" im Grunde zweierlei bezeichnet: "ben Umftand bag ... " und "ben Grad, in dem . . . " etwas tauglich resp. von Bedeutung ift, weshalb denn auch Wert in jenem Sinne zweifach zu verstehen ift.

niffen unserer Wiffenschaft die Rede. In der es für angemessen erachtet, subjektives und obals notwendig hingestellt wird, an Bedeutung zurud. Dort fann 3. B die generelle Scheidung von gemeinem und besonderem Wert resp. von Ertragswert und Raufwert sehr viel wichtiger

25) Wie ja auch bei Preistaren, Bahngeldtarifen, von 1889 entnommen Preisangaben auf Wein: ober Speisefarten eine das Recht immer auf Personen, und doch hat man 28) Bgl. oben S. 137. Anm. 11a.

Jurisprudenz und auch g B. in der Land- und jektives Recht zu scheiden. Aehnlich bei Interesse, Forstwirtschaftslehre tritt die Unterscheidung von Privatinteresse und öffentlichem Interesse. Beiobjektivem und subjektivem Wert, wie sie hier teres in des Berf.: Die Steuer u. die Gliederung ber Staats: und Gemeindeeinfünfte (1888). S. 120 ff. und das öffentlliche Interesse in Sirths A. 1887.

26) Dieser und der folgende Abschnitt find jum bei weitem größten Teil wörtlich m. "Grundlagen"

27) Neber den im Streit um ben "Seltenheits-Besiehung auf Berfonen nicht ausgeschloffen ift, wert" viel besprochenen Gegenfat zwischen diegleichwohl aber von "gewissen Personen" dort sen Auffassungen des Werts als Tauglichteit abgesehen wird. — Uebrigens bezieht sich auch und als Bedeutung vgl. unten S. 146 ff.

Auch er ift uns einerseits ein Umftand ber berührten Art, 3. B. wenn wir von einem Dinge jagen, es habe Wert, ober jei wert los, ohne Wert. Undererieits haben mir aber den Grad folder Tanglichfeit und nicht blog jenen Umftand im Ange, wenn wir 3. B. fagen, diejes Ding hat großeren oder tleineren Wert als jenes.

In dem einen Falle handelt es fich nur um das Berhaltnis zwifchen einem Chiefte und einer Person, im andern aber um die Beziehungen mehrerer Dbjette sowohl zu einer Person als auch zu einander. Und beshalb ist es oft für geboten erachtet, mit Bezug auf diesen und jenen Fall auch verschiedene Ausdrücke zu gebrauchen, z. B. im ersteren Falle von "positiven", im zweiten von "verglichenem" Wert zu sprechen, mahrend andere überhaupt nur eine jener Auffassungen als berechtigt anerkennen und insbesondere ben Bert: als II mitand, bag eine Cache tauglich ift ec. (jenen jogen, positiven Wert) aus dem Bereiche wissenschaftlicher Ausbrucksweise gang verbannen wollen.

Indeffen geht letteres zu weit. Ginem in der Biffenichaft durchaus befestigten Sprach gebrauch zufolge verwenden wir den einen Ausdruck Wert in diesen zwei Bedeutungen. Und daraus dürfte auch bisher kaum irgendwo ein Nachteil, ein Jrrkum oder ein Miß verständnis hervorgegangen fein. Nur ist jene Scheidung allerdings von feiner großen Bedeutung 29).

Biel wichtiger find andere Gegenfate, auf die hier einzugehen ift, um das Bejen des Wertes (in der in Rede stehenden Auffassung) besser darzulegen. Es ist dies einerseits ber Gegensat von Bert und Huglich teit, und andererseits die Scheidung vom fubjeftiven Bermögenswert und jubjeftivem Bert in w. G., entsprechend ber in der Rechtswiffenschaft seit Alters hergebrachten Scheidung von außerordentlichem Wert (Vermögenswert) und Affettionswert.

Ehe jedoch zur Behandlung dieser Dinge übergegangen wird, ift mit einigen Worten hier noch bei jenem Unedrude "jubjeftiv" und inebesondere bei den Gründen zu ver weilen, welche zur Verdrängung früherer ähnlicher Bezeichnung geführt haben.

§ 6. Go weit fich jene Tauglichkeit, bem Interesse Jemandes zu bienen, an bie man bei Bert zu benten pflegt, auf die Tauglichfeit zum eigenen Gebrauche, b. h. zur bireften Befriedigung des Bedarfs des Inhabers bezieht, bezeichnete man fie im Un-

Holz oder diefes Blatt Papier hat für mich Wert.

- Das find in der Sprache der Wiffenschaft wie der des gemeinen Lebens durchaus berechtigte Ausdrucksweisen. Und doch ift bei ihnen von

²⁹⁾ Schon Sufeland betont Diejen Untericied (a. a. D. Gildebrand S. 4 C. 183) erläuternd und sprach von positiven und verglichenem Wert hingufügt: "Schon die bloße Erwähnung, daß ein in der oben berührten Aufsassung Neue (Brunds Ting Wert habe, ruft unwillfürlich die Frage herslegung der Staatsw. I 1807). Aehnlich aber vor, welchen? Der Wert muß angegeben, bezeichnet später auch Loß und Knieß (3. f St.W. 11) werden können, wie soll das aber geschehen, wenn und ähnlich Wagner "die Analnse der physio- nicht der Wert anderer Sache zu Hilfe gerusen, logischen Vorgänge bei der Schähung ergibt, daß die eine Größe an der anderen erklärt wird?" querft die Beilegung von Wert erfolgt, darauf fo fteht das sowohl mit dem allgemeinen, als auch die Höhe des Werts gemessen wird", und Düh- mit dem überkommenen wissenschaftlichen Sprack-ring. Dagegen wollen z. B. allein jenen von gebrauch durchaus in Widerspruch. Dieses Stück Huseland sog. "verg lichenen" Wert anerkennen Holz in für mich wert los oder ohne Wert; dieses Rau und Lindwurm, der fich hiefur (in feiner im Uebrigen trefflichen Monographie über den fubjektiven Wert, von 1865) namentlich auf Echopen: hauers Grundprobleme der Ethit bezieht. wo es (1871 C. 163 ff.) wörtlich heißt: "Jeder Wert ift einem Bergleich mehrerer Objette mit einander eine Bergleichungsgröße, ja er steht no twendig nicht die Rede. Kant (Band VIII. 3. 64 ff.) in doppelter Relation: benn erftlich ift er empfahl in diefer Beziehung eine Unterscheidung relativ, indem er für Jemanden ift und zweitens von Wert und ,Würde" als unbedingtem, unver ift er komparativ, indem er in Bergleich mit gleichbarem Wert. Aehnlich Thomas, der in etwas Anderem, wonach er geschätt nird, ift. seiner Theorie des Berkehrs (1841) in Ansichnitten: Außer diesen zwei Relationen gesett, verliert der die Burde, den Bert und die Rüplichkeit behan-Bert allen Sinn und alle Bebeutung". Letteres belte (G. 53 ff.). Doch durite folde Echeidung ift nun aber zu bestreiten. Und wenn gindwurm taum zu empjehlen fein

schluß an die oben schon berührte physiokratische Scheidung von Gebrauchs- und Tauschwert lange Zeit als Gebrauchswert. Indessen verband man mit diesem Ausdrucke, da jene Scheidung selber wenig geschickt war 30), von jeher sehr verschiedene und wenig geklärte Vorstellungen.

Borzugsweise mit Bezug auf zu gebrauchende Sachen gewählt, paßte er offenbar wenig für Handlungen, und noch weniger für Unterlassungen. Und doch spielt z. B. Handlungen gegenüber die hier in Rede stehende Tauglichkeit in der Lehre von der Lohngestaltung eine kaum minder wichtige Rolle als der "Gebrauchswert" von Sachen in der Lehre von der Gestaltung der Waren preise.

Dazu kam, daß es sich um ein "Gebrauchen" im Sinne von Gebrauchswert, wie mit Bezug auf einzelne Personen (woran man vorzugsweise dachte), auch mit Bezug auf bestimmte Kategorien von Gebrauchsvorgängen als solchen, wie z. B. Rähren, Heizen, Düngen 20. zu handeln schien, und man danach auch von einem "Gebrauchswert" zum Heizen, Mähren 20.: dem sogenannten Heiz, Nähre, Dungwert 20. sprach, gleich als ob es sich hiebei und bei jenem auf Personen bezüglichen Gebrauchswert um etwa dieselben Dinge handle, was zu manchem Frrtum Anlaß gab.

Db etwas nämlich Heize, Nähre oder Tungwert hat, das sind, da hiebei bestimmte einzelne Vorgänge oder Funktionen als solche in Frage stehen, objektiv sestzuskellende Dinge, ähnlich etwa wie Breunbarkeit, Nahrhaftigkeit, Heizkraft 2c. Solchen Dingen gegenüber kann desehalb auch von Maß und Messen in ähnlicher Weise die Rede sein, wie z. B. gegenüber Länge, Breite oder Schwere, während es sich mit jenem eigentlichen Gebrauchswert, der auf sehr mannigfaltigen, zeitlich, örtlich und individuell wech seln den Empfindungen beruht, in diesen Beziehungen durchaus anders verhält, was dann zu mannigfachen Verswechslungen in Fragen der Preise und Wertsmessung führte 31).

Das Schlimmste aber war, daß "Gebrauchen" und "Tauschen" im Grunde ja überhaupt nicht Gegenfäße sind, da auch zum Tauschen eine Sache gebraucht wird, woraus dann der Zweifel entstehen nußte, ob ein auf Tausch bezüglicher "Gebrauchswert" nun Gebrauchswert fei oder Tauschwert. Ihn in eine Linie mit letterem, insbesondere jenem "Tauschwert" physiokratischer Auffassung zu stellen, demzusolge z. B. eine gewisse Summe Geldes auf der Borje der Tauschwert einer Staatsobligation oder eines gewissen Quantum Silbers ist, ware ganz vertehrt gewesen. Denn bei einem Tauschwert lepterer Urt stehen sich dirett zwei Objekte einander gegenüber, ohne daß dabei an bestimmte Personen gedacht wird, zwischen denen sich der Tausch oder Kauf vollzieht, während bei jenem "(Bebrauchstauschwert" (dem heute sogen, subsettiven Tauschwert) gerade umgetehrt an ein Berhättnis bestimmter Personen zu Objetten zu benten ift, die getauscht werden, oder getauscht werden jollen. (Bgl. unten § 11.) Charafterisierte man anderer seits aber jenen Wert nicht als Tausch- sondern als "Gebrauch swert", da es sich dabei um ein (Bebrauchen (nämlich zum Tausche) handle — dann mußte man, wenn man nicht infonsequent sein wollte, jenen Ausdruck auf jeden Gebrauch, ja jede Anwendung oder Berwendung eines Dinges zu Bunften Jemandes beziehen, b. h. man mußte neben einem Webrauchswert i. e. E. (zur direften eigenen Benühung des beg. Objekts) noch andere Webrauchswerte unterscheiden, Die sich 3. B. auf ein Bertauschen, Berfaufen, Bermieten, Ber pachten, Berleihen, Berjchenken ze. bezogen, und es blieb jomit charakteristisch für den "Gebranchswert" im Grunde nur eine gewisse direkte Beziehung zu bestimmten Personen: den Gebrauchenden in diesem weitesten Sinne des Wortes.

³⁰⁾ Weiteres unten § 11 und in den früheren 31) Bgl. auch unten S. 156 ff., insbesondere Auflagen dieser Abhandlung. 31, Bgl. auch unten S. 156 ff., unsbesondere

Gerade dieser Konsequenz entspricht num die hier empsohene Scheidung. Sie stellt schon in der Bezeichung "inbjektiv" in den Bordergrund die direkte Beziehung zu gewissen Subjekten. Sie zieht damit zugleich eine Schranke zwischen dem hier in Rede stehenden Wert und jenem sog. Heiz wert, Nährwert zo. der sich direkt nicht auf gewisse Subjekte, sondern nur auf gewisse Vorgänge als solche bezieht. Sie scheidet des gleichen den nicht auf gewisse Personen bezüglichen gemeinen Handelswert, Kauf oder Tauschwert vom subjekt iv en Tauschwert, der es mit Wertbeziehungen zu gewissen bestimmten Personen zu thun hat 32) und trägt endlich auch jenem dritten Einwande Rechnung, daß von einem "Gebrauchswert" Handlungen oder Unterlassungen gegenüber zu sprechen in mancher Beziehung bedenklich ist.

Allerdings hat man eingewandt, daß es vorzuziehen gewesen wäre, wenigstens die alten Namen beizubehalten, da diese sich durch einen langen Gebrauch in der Wissen schaft besestigt hätten. Indessen geht es in diesen Dingen ähnlich, wie im Minzwesen. Besonders gefährlich sind gerade die geringeren lluterschiede. Wert als Sache und Wert als Beziehung von Sachen zu Personen, das sind leicht auseinander zu haltende Dinge. Die mag man ohne erhebliche Gesahr in gleicher Beise bezeichnen w. Mit "Gebrauchswert" und subsektivem Wert aber steht es anders. Das sind, wie das Gesagte ergibt, in mancher Beziehung harmonierende, aneinander greuzende, ja zum großen Teil sich deckende Begriffe. Und wählt man sür sie gleiche Namen, so ist das, abgesehen von jener Disharmonie zwischen Namen und Wesen, sichon iniosern bedeutlich, als daraus mancher Arrtum und manches Mißverständnis hervorgehen muß.

llebrigens kann auch von "besesstigtem" (Vebrauch jenes Ausdrucks gar nicht die Rede sein. Da er oberstächlicher, rein äußerlicher Ersassung der Dinge seinen Ursprung dankte, haben sich von jeher, wie bemerkt, unklare und wechselnde Borstellungen an ihn geknüpft.

Wendet man aber schließtich ein, daß auch die Bezeichnung "subjektiver" Wert bedentlich sei, da ja jeder Wert, jede Wertaussassim im Grunde subjektiv, d. h. nur mit Bezug auf Subjekte, Personen zu denken sei, so ist das zwar nicht ganz unberechtigt. Indessen gilt dieser Einwand, wie oben ichon bemerkt worden ist, auch z. B. jener alt hergebrachten Scheidung gegenüber, wonach man Recht im objektiven und Recht im subjektiven Sinn auseinander hält. Wie dort mit dem Worte "subjektiv" natürlich nicht "auf Personen überhaupt bezüglich", sondern nur "direkt auf gewisse Personen bezüglich" gesaat sein soll, so auch bier.

Das Charafteristische dessen, was zur Vermeidung von Missverständnissen hier als Wert in subjektiver Auffassung oder abgekürzt als "inbjektiver Wert" bezeichnet wird, ist die un mittelbare Beziehung zu be stimmten, einzelnen oder vielen Personen. Und eben diese dürste durch teine bessere Bezeichnung zum Ausdrucke gebracht werden, als durch die hier empsohlene.

§ 7. Gehen wir danach von der Bezeichnung zum Wesen des subjektiven Werts über, so haben wir nach dem schon Gesagten zunächst jenes dis zur neuesten Zeit viel be strittene Verhältnis von Wert und Nüplichkeit ins Ange zu fassen, und hiebei spe zieller zu bezeichnen, was denn "tauglich" zur Bestiedigung von Interessen resp. was "Bedeutung" für letztere im Sinne der oben gegebenen Begriffsbestimmung ist.

Daß Wert und Nüplichkeit nicht ganz und gar dieselben Dinge sind, erkennt man leicht. Und beutlich treten namentlich zwei Unterschiede hervor, die man sich am kürzesten so ver gegenwärtigt, daß nüplich Jemand ist, was tanglich ist, einem Angen zu dienen, dagegen

³²⁾ Ral unten 3. 157.

³³⁾ Bgl. Ende dieses Abschnittes Ausdrucke Wer 34) Weiteres über Wertgestaltungen gehört hier in Frage.

nicht an diesen Ort Denn allein die mit dem Ausdrucke Wert zu verbindenden Begriffe siehen

von Bert, was tauglich ericheint, feinen Bedürfniffen, Intereffen, Bunfchen, Meigungen, Zielen, Zweden u. f. w. zu genügen.

Erstens können also Bert für Jemand auch folche Dinge haben, die ihm keinen Muten bringen, aber feinen Bunichen, Reigungen ober Leidenschaften entsprechen, wie 3. B. manche an fich unnüte Weschenke lieber oder verehrter Personen, desgleichen Undeufen an liebe Berftorbene ober manche geschätte, aber bem Inhaber im Grunde gefährliche ober geradezu nachteilige Dinge, wie verführerische Getrante oder Speifen, gefährliches Spielzeng, gesundheitsschädlicher But, gefährliche Waffen, unbandige Pferde ec. Und zweitens ift, was that jachlich nüglich oder tauglich ift, den Bedürfniffen, Wünschen, Neigungen 2c. Jemandes zu entsprechen, deshalb noch keineswegs immer von Wert für ihn, fondern fann es vielleicht nur werden, dann nämlich, wenn biefe Tanglichfeit von ihm erfannt und gewürdigt wird, d. h. er auch Willens ift, von ihr Gebrauch zu machen.

Beibe Unterschiede entsprechen dem allgemeinen Sprachgebrauch. Aber fie find (was hier entscheidend ift auch fur die Wiffenschaft von Bedeutung, weil 3. B. was ben Breis und Lohn bestimmt, was Nachfrage erweckt, was das Angebot steigert oder mindert, was Die Ronfurreng belebt u. f. w. - feineswegs Die "Rüglichkeit" ber Dinge an fich, sondern eben ber Wert in jenem andern Sinne ift, ber auf Grund erkannter Tanglichkeit, ben Bunfchen zu genügen, oft auch unnüten Dingen und den Dingen überhaupt in vielen Fällen weit über das Maß ihrer Rüglichkeit hinaus beigelegt wird.

In Diefer Begiehung hat ber Ausbrud Bert fich feinen Busammenhang mit mahren, wählen im wissenschaftlichen wie im allgemeinen Sprachgebrauch durchaus erhalten 35). Das von uns Erwählte, bas von uns Gesuchte, Geschätte ift für uns von Wert. Und mit dieser Besonderheit germanischer Ausdrucksweise, fteht es denn auch in Zusammenhang, daß in feiner Litteratur mehr als in ber beutschen gerade Dieses subjektive Wertmoment Beachtung und Behandlung gefunden hat.

In der Natur der Sache liegt es, so hieß es schon bei Lot (Revision der Grundbegriffe, T. 2. 1811) "daß von Dingen von Wert nur in subjektiver Beziehung die Rede sein kann. Gine Sache, die schon als solche und abgesehen von einem vorher ergangenen Anerkenntnis ihrer Tanglichkeit als Mittel für irgend einen menschlichen Zweck, ein Ding von Wert wäre, — eine solche Sache gibt es nirgends." Der Wert sei also keineswegs eine Eigenschaft, die einer Sache, "Ichon an sich betrachtet, und abgesehen von irgend einem menschlichen Urteil anstalte Botten bei bei betrachtet, und abgesehen von irgend einem menschlichen Urteil anstalte Beschen von Beschlichen Bereitschaft und beschlichen Bereitschaft und den Beschlichen Bereitschaft und der Verleichen Verleichen von der Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen von der Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen Verleichen von der Verleichen Verleich von der Verleichen Verleich verleiche Verleichen Verleiche Verleichen Verleiche Verleichen Verleiche Verleichen Verleichen Verleiche Verleichen Verleiche Verleichen v tlebe, sondern eine uns beherrichen de Vorstellung." Roch eingehender hat dann in späterer Zeit namendlich Lind wurm gerade diese subjektive Seite des Werts hervorgehoben. Und in ahnlicher Beise ist gerade in der deutschen Litteratur der Gegensatz von Wert und Rüglichfeit fehr oft erörtert worden 36).

Außerhalb Dentichlands haben zwar, wie die Schweden und Dänen in värd und värdi 37), jo die Englander in worth einen dem deutschen "Bert" abnlichen und jedenfalls sprachverwandten Ausdruck. Indeffen ift biefer vieldentig und in der volkswirtschaftlichen Litteratur wenig gebräuchlich. Den romanischen Sprachen aber find Ausdrücke dieser Abstammung gang und gar fremd. Und die dort gebräuchlichen Derivativa von valere

35) Bgl. m. Grundlagen S. 134 ff. | même chose, en utilité, à ce vous m'offrez; et 36) Lindwurm, Theorie des Werts in Hils si ce que vous m'offrez était égal pour moi à debrand, J 4 S. 65 ff. Die Unsichten Uns ce que je vous offre, nous resterions l'un et derer gut zusammengestellt bei v. Putlik a a. l'autre avec ce que nous avons et (l. Kap 15) D. und bei Wolf (3. 25). In der frangbilichen S. 96. Auch bemerkt, mit Rücksicht auf den Litteratur finden sich ähnliche Vorstellungen aus- hier in Rede stehenden Wert, allerdings nur mit nahmsweise g. B. bei Condillac (Le commerce Hudficht auf ihn, richtig Dabos (Theorie de la et le gouvernement 1776) an der Stelle, wo valeur 1879): La valeur est ... une pure coner auseinandersett, daß subjestiv, sür die ception de l'esprit; ähnlich früher Nossi (Cours Tauschenden selber zwei gegen einander ausges d'ec pol. I 3): La valeur n'est ni une chose tauschte und hienach gleichwertig erscheinende constante, ni une qualité indèrente aux observer. Dinge von verschiedenem Werte sind Ce- jets; il n'ya rien dans la valeur d'exclusive-pendant si ce que je vous offre était égal ment objectif. BgI. auch S. 157 hier.

³⁵⁾ Bgl. m. Grundlagen S. 134 ff.

pour vous en valeur, ou, ce que est la 37) Sharling, Berttheorien in Silo C. J. 16.

(valore, value 2c.) haben die Beziehung zu ihrem Ursprung der Art bewahrt, daß fie regel mäßig nicht auf Wert im bier in Rebe ftebenben Ginne fondern nur auf bas bezogen werden, was wir etwa Tausch= oder Rauswert nennen 38). So gezwungene Rede: weisen wie value in use oder valeur d'usage vermochten sich dort chensowenig zu befestigen, wie die in neuerer Zeit hie und ba bem Deutschen direkt nachgebildeten Worte: "valeur subjective" oder gar "valeur de nutrition", "valeur de chauffage". Es blieben alfo gur Bezeichnung beffen, mas wir Wert in jenem andern, im subjettiven Ginne nennen, abgesehen von gewissen aus der Rechtswissenschaft übernommenen Umichreibungen mit 266. seitungen von interesse (quanti interest, id quod interest 2c.) — fast nur soldse Worte wie utilità, utilité, utility 2c. 39). Und diese haben, obwohl einsichtige Schrift steller in ber englischen Litteratur, wie in ben romanischen Litteraturen auf ben Unter ichied zwischen ber Bedeutung jener Worte im gebotenen wiffenich aftlich en und im üblichen Sinn erwiesen 40), dennoch wesentlich dazu beigetragen, daß man Wert und Müglich feit verwechselte, die berührten beiden Unterschiede übersah.

§ 8. Bu diefen beiden gesellt sich nun aber noch ein dritter, der gerade in neuester Beit in bem oben ichon berührten Streit um ben fog. "Seltenheitswert" eine große Rolle gespielt hat und beffen Erörterung insofern wichtig ift, als fie uns dahin leitet, schärfer als es bisher geschehen, zu beftimmen, was in der Wiffenschaft unter Wert im bier in Rede stehenden Sinne verstanden sein soll.

"Nüplich" und "tauglich" find nämlich an fich fo vielbeutige Ausdrucke, daß es um die wiffenschaftliche Erörterung vieler Dinge, bei deren Behandlung auf jenen Wert Bezug zu nehmen ift, ichlecht ftande, wenn nicht auch abgesehen vom Gesagten noch eine Be schränkung Blat griffe.

Behaupte ich, daß ein Ding mir nüglich ift, so könnte nach üblichem allgemeinem Sprachgebrauch im Grunde dreierlei hiemit gemeint sein:

- 1) daß jenes Ding mir thatsächlich nüt, mir thatsächlich gute Dienste leift et,
- 2) daß es für mich nubbar, brauch bar ift, d. h. gute Dienfte leiften fonnte nach den jeweilig obwaltenden Berhältnissen, und endlich
- 3) daß es nugbar oder brauch bar für mich überhaupt d. h. abgesehen von den jeweilig obwaltenden Berhältniffen ift.

38) Wie es schon im 17. Jahrhundert 3. B. Interesse 1855 S. 40 ff. bei Betty und fpater bei Butlar hieß; "the value The value or price of anything being only the respective estimate it bears to some other vgl. Mary und Zuderfandl 1889. S. 13 ff.

39) Was die Bieldeutigkeit von worth betrifft, so finden sich z. B. bei Locke Stellen wie: the natural worth of anything consists in its fitnes to supply the conveniences of human life etc. Daneben aber 3. B. schon bei Betty auch Auslassungen, in denen worth unserem Wert im objektiven Ginne gleich gebraucht wird wie 3. B.

40. Bgl. Grundlagen E. 52 und die dort wieder: of a thing is just as much as it will bring, gegebenen Worte von Jevons (Theorie of political The value or price of anything being only economy 1871 \in 41 u. 49), wound in volksthe respective estimate it bears to some other wirtschaftlichen Sinne utility bezeichne: the aggregate of the favorable balance of feeling produced the sum of the pleasure created and the pain prevented etc. Achn: lich hieß es schon bei Senior: »Utility denotes no intrinsic quality in the things which we call useful, it merely expresses their re-lations to the pains and pleasures of mankind , besgl. bei J. B. San: l'utilité fei la fawhat is exported out of Holland into England culté qu' ont les choses de pouvoir servir à is worth 3 Millions over question is how much l'homme de quelque manière que ce soit money this corn is worth et. Weiteres bei Mary 20 Aehnlich unterscheidet aber auch Cossa: a. D. und bei Zuckerkand I: Zur Theorie des utilità in significato economico und utilità im Preises 1889 S 12 ff. Bezüglich utility, utilité vgl. üblichen Sinne 20. Dagegen sießen viele Ans Grundlagen S. 161 u 183. Uebrigens murde schon dere diesen Unterschied unbeachtet 3 B. Baud-Das lateinische utilitas für Wert im in Rede rillart Manuel d'Econ. politique (1865) 3. 212: state interfect interfect in de de la fire d Ilm das an zwei Beispielen zu zeigen, so würde die Frage, ob ein an sich guter Ratsichlag einem Thörichten nützlich sei, nach den Auffassungen 1 und 2 wohl im allgemeinen zu verneinen, dagegen nach jener zu 3, regelmäßig zu bejahen sein. Und ganz ebenso müßte die Frage, ob z. B. für einen reichlich Gesättigten eine ihm angebotene Mahlzeit, oder sur Jemand, dessen Durst gestillt ist, ein Trunk guten Wassers "nützlich" sei, nach den beiden ersten Auffassungen verneint, nach der dritten wieder zustimmend beantwortet werden.

Alehnlich steht es mit "tanglich". Für die wissenschaftliche Erörterung bedarf es also noch schärferer Bestimmung als der Bezugnahme auf solche vieldeutigen Ausdrücke. Diese aber ist so zu wählen, wie sie die Erkenntnis der in der Bolkswirtschaftslehre zu behandelnden Dinge am besten zu dienen vermag. Und da es letzere, wie schon bemerkt ist, vorzugsweise, ja fast ausschließlich mit solchen Erscheinungen zu thun hat, die sich an konkrete Dinge: konkrete Nachstrage, konkretes Augebot, konkrete Preize, konkrete Erkräge u. s. w. knüpsen, so rechtsertigt sich unter jenen mehreren Auffassungen von nützlich und tauglich, als spezisisch volkswirtschaftliche Ausschlich, am meisten die zweite, die sich eben auf jeweilig obwaltende Verhältnisse bezieht.

In der That entspricht dies denn auch am meisten dem überkommenen Gebrauch.

Bin ich geneigt, für ein Quantum Eisen mehr zu geben, als für ein gleiches Quantum Wasser, und für Silber oder Gold noch mehr als für Eisen desselben Volumens oder Gewichts, so geschicht das (was allein den mich bestimmenden Wert der Dinge betrifft) offenbar nicht deshalb, weil mir Wasser an sich, ganz allgemein als ein Ding erscheint, das weniger tanglich ist, meinen Interessen zu dienen als Gisen, oder weil Silber eine Tanglichteit dieser Art in höherem Maße zu haben scheint als Gisen, gleich als ob für mich oder die Menschen im Allgemeinen Gold und Silber überhaupt schwerer zu entbehren wären, als Gisen, oder Eisen schwerer als Wasser. Nein, es geschieht deshalb, weil jeweilig, nach den zur Zeit obwaltenden Verhältnissen ich Anlaß sinde, jenem Quantum Eisen mehr Tanglichkeit oder mehr Bedeutung für mein Interesse beizumessen, als dem gleichen Quantum Wasser, und dem Silberquantum mehr solcher Tanglichkeit als dem gleichen Eisenquantum u. s. w.

Nur der Wert in dieser speziell auf konkrete Voraussetzungen, konkrete Verhältnisse, konkrete Wedürfnisse bezüglichen Auffassung ist es, was – neben anderen Momenten natürlich — für den Preis bestimmend ist 41).

Indessen auch das genügt noch nicht ganz. Um Trugschlüssen den Weg zu verlegen, die gerade bei dem Streit um den Wert eine so große Rolle spielen, muß man in der Präzisierung noch einen Schritt weiter gehen. Man muß fragen, um welcherlei konkrete Verhältnisse es sich in diesen Dingen handelt. Und dieser Frage nachgehend, müssen wir beachten, daß wo der Wert im hier in Rede stehenden volkswirtschaftlichen Sinne in Betracht kommt, es Eigenkums, Besit oder Erwerbsverhältnisse, mit einem Worte Momente der Verfügungsmacht oder Verfügungsgewalt sind, um die es sich handelt. Lege ich nicht mit Bezug auf diese Dinge, sondern z. B. nur mit Bezug auf die Erweiterung meiner Kenntnis behufs wissenschaftlicher oder künstlerischer Ausbildung irgend welchen Tingen, z. B. diesem Buche oder jener Stulptur eine große Bedeutung bei, d. h. hatte sie in hohem Maße tauglich, bezüglich jener Ausbildung meinem Interesse zu dienen, ohne z. B. irgendwie an Erwerb oder Besitz zu denken, vielleicht allein deshalb, weil ich mir vom Studium jenes Buchs viel verspreche, so ist diese Tauglichkeit, diese Bedeutung

⁴¹⁾ Daher ja auch der Name "kontreter" Wert eben regelmäßig um konkrete Verhältnisse handelt, dem gegenüber man nicht selten nach einem ab- so wenig Voden, daß die besondere Bezeichnung strakten Wert unterscheiden wollte. Indessen ge- des hier in Rede stehenden Wert als konkreten wann lehterer, da es sich in unserer Wissenschaft antbehrlich ist. Beiteres unten S. 151.

nicht Wert im bier in Rede stehenden wiffenschaftlichen Sinne. Denn obwohl Alles gutrifft, was bisher als für den Wert in diesem Sinne charafteristisch aufgeführt ift: Die Tauglichteit, meinem Interesse resp. meinen Bunfchen, Bedurfnissen, Reigungen u. f. w. an dienen, die Erkenntnis oder Unnahme folder Tauglichkeit bei dem beg. Gegenstande und endlich eine Unnahme dieser Urt gerade nach den jeweilig obwaltenden Verhältniffen, mit Bezug auf die thatsächlich vorliegenden Dinge - bennoch ist jene Bedeutung und jene Tanglichkeit 3. B. fur die Preise und bemgemäß auch fur die Geftaltung ber Produktion der bezüglichen Dinge direkt ohne Einfluß.

Bas in der Biffenschaft, die es vorzugsweise mit Besitz und Erwerb, Produktion und Ronfumtion zu thun hat, allein in Betracht kommt, bas ift jener Wert, ber fich auf bas Intereffe an ber Berfügung über ein Ding, auf bas Intereffe an Besig ober Erwerb bezieht: "Der Wert fteht in Frage, welchen der Besitger eines Gutes demielben beilegt". (Scharling) 42).

Sält man an dieser Boraussetzung aber fest, dann erledigt fich auch die seit Turgot's Beiten schwebende Frage, ob bei Charafteriftit bes Werts von der "Tanglichkeit" oder aber von der "Bedeutung" (importance) der Dinge auszugehen sei; denn Dieses und Jenes läuft dann auf etwa dasselbe hinaus.

Während ich nämlich, von jener Borausjehung absehend, allerdings 3. B. jo untericheiden fann, daß ich fage: Dieses Waffer ist zwar febr tauglich, meinen Durft zu löschen, aber Bedeutung für meine Bedürfnisse, Binsche u. f. w. hat es, obwohl ich durftig bin, nicht, denn es steht mir noch viel anderes ebenso taugliches Wasser zu Ich entbehre also nichts, wenn mir jenes entzogen wird, und daher erscheint mir dasselbe ohne Wert - fteht es gang und gar anders, wenn ich an der hier in Rede stehenden Boraussetzung festhalte, b. h. beachte, daß von Wert nach vollswirt ichaftlicher Erfaffung das ift, beffen Erwerb oder Befit von Bedeutung für das Intereffe Jemandes ift oder erscheint. Denn je mehr ein Ding tauglich erscheint, mit Bezug auf Besit oder Erwerb dem Interesse Jemandes zu dienen, um jo größere Be-Deutung ift bem Dinge naturlich auch fur Dies Intereffe beizulegen. Db ich fage: 3ch taufe diese Baren für einen Gulben, weil ihr Besit mir tauglicher ericheint meinem Intereffe zu dienen als der Befit eines Guldens, oder ob ich fage: Ich faufe jene Ware, weil ich ihrem Besitze eine größere Bedeutung für mein Interesse beilege als dem Besitze eines Guldens, dürfte auf dasselbe hinauskommen.

§ 9. Faffen wir zusammen, was über Wert im bier in Rede stehenden subjektiven Sinne gefagt ift, fo ware Bert nach alledem zu bezeichnen entweder als: die Bedeutung fur bas Interesse bestimmter Personen, welche dem Besitz oder Erwerb eines Dinges beigelegt wird, oder falls man mit Rücksicht auf solche in Betracht kommenden Dinge wie Handlungen, Leiftungen, Ruhungen 2c. den Ausbruck: Besit und Erwerb vermeiden will - als: Die Bedeutung für das Interesse bestimmter Perjonen, welche der Berfügungsgewalt über ein Ding beigelegt wird 43). Dag biefe Bedeutung eine fehr verschiedene sein muß,

oder Gutskompler als anerkannte Bedingung eines a. D. weiter heißt S. 13) "zur Nützlichkeit sich "sonst" zu entbehrenden Nutzens für die Wohls auch Seltenheit gesellen müsse, damit der Wert fahrtszwecke Jemandes hat (p. 13). Denn mit diesem "sonst" dürste gesagt sein: "Im Falle mangs ff. a. a. D. und Anhang I, auch hier S. 148). elnder Disposition, mangelnder Verfügungsgewalt" Bgl. auch Mang old, Volkswirtschaftslehre 1868. u. f. w. lebrigens durfte die Beschränfung des G. 131 ff. Werts auf "Gut oder (Gutstompler" taum durch= 43) Interesse hiebei natürlich im oben berührführbar sein Denn Unterlassungen, handlungen ten Sinne zu verstehen. Bgl. Anm. 11a und 28.

⁴²⁾ Nehnlich Michaelis a. a. D. und früher und Rutungen find auch von Wert, aber nach Galiani (vgl. m. Grundlagen G. 234). Darauf biesfeitiger Auffaffung wenigftens nicht als "Güter" icheint auch hinauszukommen, mas Bohm a. a. D ju bezeichnen (G. 136 ff.). Namentlich aber kann fagt: Wert sei diejenige Bedeutung, die ein Gut diesseits nicht zugegeben werden, daß, wie es a.

nicht nur nach der Dringlichkeit der bei dem bezüglichen Interesse (Ann. 11º) beteiligten Bedürfniffe, Bunfche, Neigungen u. f. w., sondern namentlich auch, je nachdem bas be zügliche einzelne Bedürfnis jeweilig Befriedigung gefunden hat oder leicht Befriedigung finden fann u. f. w., ergibt fich schon aus dem Gesagten.

Indessen ift jene Unsicherheit ebenso wie die Bedeutung der Momente lleberfluß und Seltenheit auch oft übertrieben worden.

Was Erfteres betrifft, so find jene Schwanfungen natürlich besonders groß, wo der Berfehr ein geringer ift. 280 es an jolchem nicht gebricht, wo hinreichende Absatzelegenheit vorhanden ift, da spielt neben ber auf den eigenen Gebrauch (gur direften Befriedigung des Konfumtionsbedarfs, bezüglichen Seite des subjeftiven Werts, an die man von jeher vorzugeweise bachte, und die auch zu jener früher jo verbreiteten Bezeichnung Gebrauch swert führte - eine große Rolle die andere Seite, die fich auf den Abfat bezieht, m. a. W. jener weniger schwankende subjektive Tausch- ober Rauswert (Seite 150). Und das muß die hier in Rede stehenden Schwankungen erheblich mindern. Immer ist nämlich im Auge zu behalten, daß Wert in der hier in Rede ftehenden subjektiven Auffaffung nur Die Regultante, mit Jevons zu reden: Die Bilang von Interessen, Bunfchen u. f. w. ift, die sich auf einen Gegenstand beziehen, mögen sie nun die Berwendung zum eigenen Gebrauch oder zum Bertaufen, Bermieten zc. zu ihrem Objette haben. Nur in diefer Ginheitlichkeit gedacht, spielt der Wert jene große Rolle, auf die oben schon verwiesen ift. Nur fo ift er in der That als der Angelpunkt zu betrachten, um den fich das ganze Getriebe unserer Wirtschaft dreht und bewegt.

§ 10. Was aber jenes Andere: die llebertreibung des Moments des lleberflusses oder der Seltenheit betrifft, so ift namentlich in der italienischen und französischen Litteratur schon seit dem 17. Jahrhundert oft behauptet, daß nur "seltene" Dinge Wert im in Rede stehenden Sinne haben 11). Wie es schon bei Turgot in dieser Beziehung hieß: nous n'en sommes pas encore à l'échange et voilà déjà la rarété un des éléments de l'évaluation (Valeurs et monnaies. Oeuvres Tom. III. S. 271), fo hatten ähnliches in Italien schon Montanari, Galiani, Corniani u. a. darzuthun versucht 40). Und zur Zeit find jolche Borftellungen insbesondere in Frankreich derart verbreitet, daß Michaelis sie geradezu als die Auffassung der "frangofischen Schule" bezeichnen konnte. Bor allen Molinari, auf den fich Meichaelis bezieht, hat fie mit großem Eifer und Erfolg versochten, in Deutschland selbst aber namentlich Gogen, Menger, Wieser und Böhm.

Bon Wert, jo legen wir 3. B. bei Menger, find nur die öfonomijchen Güter 40), öfonomische oder wirtschaftliche Güter aber sind solche, deren Bedarf größer ift, als die von ihnen verfügbare Quantität, oder "an welchen partieller Mangel besteht" 47). Alle anderen haben "nicht nur, wie dies bisher angenommen wurde, keinen Tauschwert, sondern überhaupt feinen Wert" 13). Und eben aus dieser angeblichen Abhängigkeit des Werts von dem Quantitätsverhältnis zwischen Borrat und Bedarf ergiebt fich Menger dann auch, wie an anderem Orte gezeigt ift, die Folgerung, daß es die Bolfswirtschaftslehre mit "vom menschlichen Willen ganglich unabhängigen Erscheinungen zu thun habe" 19). Db und "unter welchen Bedingungen (ein Ding) Wert für mich hat und wie groß das Maß dieses Wertes für mich ist" all das - meint Menger - "ist von meinem Willen ebenso unabhängig, wie ein Bejet der Chemie von dem Willen des praftischen Chemifers." Bum Teil

⁴⁴⁾ Bon Rauf: oder Tauschwert im objektiven Einne ist hier nicht die Rede, nur von jenem vgl. Anhang 1 m. Grundlagen. Gebrauchs: oder jubjettiven Wert, der in den romanischen Sprachen als utilità, utilité etc. im willenschaftlichen Sinne erschien (vgl. Grundlagen 3. 161 u. 183 ff.).

⁴⁵⁾ lleber die Entwicklung diefer Anschauungen

⁴⁶⁾ Bgl. 3. B. Menger a. a. D. S. 81. 47) Bgl. a. a. D. S. 51 und 73.

⁴⁸⁾ S. 83 ibid. 49) S. XI ibid.

hiermit in Uebereinstimmung heißt es denn aber auch bei Böhm: Wert setze Knappheit Wertsosigkeit Uebersluß voraus (S. 15 a. a. D.). Damit der Wert entstehe, müsse sich zur Nüglichkeit auch Seltenheit gesellen (S. 13 ibid.). Und nach Wieser ist, was im Uebersluß vorhanden ist, nicht nur wertsos, nein, es gibt daran auch "kein Eigentum, nicht einmal seinen Besitz sucht man zu sichern".

Indessen, so lebhaft solche Anschauungen nunmehr auch in der deutschen Litteratur verfochten werden — zu billigen sind sie nicht. Sehen wir von mancher llebertreibung ab, so ist gegen diese Auffassung des Werts als Selten heitswert namentlich zweierlei zu erinnern:

Er st en s würde dieselbe bezüglich vieler und gerade der wichtigsten Begriffe wie Wirtschaft, Vermögen, Wohlstand, Reichtum, Einkommen, Ertrag n. s. w. zu Vorstellungen sühren, die mit den überlieserten ohne ausreichenden Grund im Gegensaße stehen, insosern z. B. zu Vermögen und Reichtum, die uns als Inbegriffe von Gütern oder Dingen von Wert erscheinen, in großem Umfange auch im Ueberstuß vorhandene Dinge zu rechnen sind, desgleichen die Wirtschaft es mit der Aneignung von in Uebersluß vorhandenen Dingen zu thun haben kann 2c. 5").

3 weitens aber würde, auch abgeschen hievon; die Durchführung jener Auschanung insosern auf große Schwierigkeiten ftogen, als fie in den Begriff des Werts und aller auf ihn fich ftuben ben Begriffe eine höchft bedenkliche Il n f i ch er h e i t hineintragen würde. Denn was "knapp", was "felten", was "im lleberfluß vorhanden" ift, fann nicht ausreichend bestimmt werden, Jft 3. B., was keinerlei wirklichem Bedürfnis, sondern nur der Eitelkeit, vielleicht der Neigung zu prunken oder sich mit großem Besitze zu brüften dient, "im lleberfluß" vorhanden? Und wenn das verneint wird, weil von Wert für Jemand ja alles ift, was in gewiffer Beziehung zu feinen Bünfchen, Reigungen u. f. w. steht, steigt ber Umfang an nicht im Ueberfluß vorhandenen, sondern "ökonomischen Gütern" und damit das Bermögen und der Reichtum Jemandes 3. B. dann, wenn aus schon bisher ihm gehörigen, wirklich überflüffigen Dingen durch Erwachen seiner Eitelkeit Dinge werden, die ihm nach dem Gejagten nun nicht mehr "überflüffig" sind. Diese Konsequenz wird kaum von ber hand zu weisen fein. Und doch dürfte es zu argen Migverständniffen führen, Temand reicher zu nennen um entstehender Sitelfeit willen, ärmer, wenn er solche überwindet, reicher bei größerem Durfte, armer bei geringerem u. f. w. Man wende auch nicht ein, baß in diesen Dingen die Berhältniffe, Bedürfniffe, Bunfche u. f. w. nicht konkreter Berfonen, wie hier der Inhaber, sondern "der Menschen", oder "der menschlichen Gesellschaft" im allgemeinen ins Auge zu fassen seien. Bei folder Auffassung entstehen noch viel größere Schwierigkeiten und Unficherheiten b1).

Mestimieren wir, so entspricht also die hier in Rede stehende Auffassung, wonach von Wert nur "seltene," nicht im llebersluß vorhandene Dinge sind, gewissen Gestaltungen des schwankenden allgemeinen, insbesondere ausländischen Sprachgebrauchs (vgl. S. 144). Sie ist auch, wie schon bemerkt, in gewissem Sinn gefördert durch den Umstand, daß im Grunde nicht Interessen am bezüglichen Dinge an sich, sondern Interessen an Bezig und Erwerb der Dinge da in Frage sind, wo von Wert im hier in Rede stehenden Sinn gesprochen wird. Aber sie entspricht nicht dem Interesse der Wissenschaft. Und dieses hat zu entscheiden.

§ 11. Von geringerer Bedeutung, immerhin aber beachtenswert auch in der Volkswirtschaftslehre, ist der allein auf Vermögensinteressen bezügliche jubjektive Wert (i. e. S.) oder der subjektive Vermögenswert. Wie nämlich im Recht und in der Rechts-

⁵⁰⁾ Beiteres in m. Grundlagen S. 170 u. 252. rigkeit bes Erwerbs" entschein laffen. 51) Biele wollen ftatt der Seltenheit "Sch wie- 52) Beiteres über diese Dinge in Anhang I cit.

wissenschaft das Bedürsnis entstand, da wo allein auf Bermögensinteressen Rudficht zu nehmen ist, und der Affektionswert keine Stätte hat, zwischen pretium commune oder gemeinem Wert (quanti omnibus valeret) und pretium singulare oder individuellem, relativem oder außerordentlichem Wert 53) (quanti alicujus interest) zu unterscheiden, so auch in der Volkswirtschaftstehre. Was in dieser 54) der Kauf- und Tauschwert im objektiven Sinne genannt wird, harmoniert jum Teil mit jenem gemeinen Bert. Bas im Recht hingegen als in dividueller Wert und namentlich als relativer, besonderer oder außerordentlicher Wert bezeichnet wird, bedt fich im großen und ganzen mit dem bier in Rede stehenden subjektiven Bermögenswert 55).

In Rurge aber möchte letterer, im Unichluß an bas über ben subjektiven Wert im w. S. Wejagte zu charafterisieren sein als: Die Bedeutung für die Bermögensinteressen bestimmter Personen, welche der Verfügungsgewalt über ein Ding beigelegt wird, wobei unter Vermögensintereffen folde Intereffen zu verstehen find, Die fich auf jene oben als Bermögen charafterisierten Inbegriffe von Sachen beziehen 56).

Spricht man baneben von einem subjektiven Rauf-, subjektivem Ertragswert zc., fo hat man im Grunde nur einzelne Begiehungen, einzelne Seiten im Auge, in denen jener subjettive Bermögenswert zu Tage zu treten pflegt ober sich geltend machen fann.

§ 12. In Frage fann aber endlich noch fommen, ob als Werte nicht auch folde Dinge au bezeichnen find, bei benen ber Umftand gutrifft, daß fie gur Befriedigung von Intereffen tauglich resp. von bezüglicher Bedeutung erscheinen.

Rad dem allgemeinen Sprachgebrauch wurde das offenbar berechtigt fein. Denn diefer gestattet, ungweiselhaft gum mindesten schon seit dem 13. Jahrhundert auch Wertsachen ober Waren als Werte zu bezeichnen 57), ganz ähnlich wie auch im Lateinischen utilitates für Dinge von Wert gesagt wurde, und ähnlich in vielen anderen Sprachen.

Unerheblich ist auch der Einwand, daß Dinge von Wert "Güter" genannt werden und deshalb der Ausdruck Werte überflüffig fei. Denn "Güter" nennen wir in der Wiffenichaft, wie oben hervorgehoben ift, keineswegs alle Dinge von Wert, sondern nur folche, bei denen gewisse Voraussetzungen zutreffen, z. B. nicht Leistungen, Rutungen zc. Auch ift es abaciehen hievon nicht dasjelbe, ob ich ein Bermögen als aus Gütern oder als aus Werten bestehend bezeichne. Denn im letteren Falle bringe ich, wie man treffend gesagt hat, neben den Qualitäts- auch die Quantitäts-, neben den Umfangs- auch die Sohenverhältniffe der Bermögensbestandteile zum Ausdruck, und charafterisiere das Bermögen

tium commune, gemeinen Bert, welcher nach Er nimmt in Anspruch, nicht bloß was die Sache ben gewöhnlichen Preisen angeschlagen wird, und Jedermann wert mar, sondern den Bert, welchen ein pretium singulare oder individuellen Wert, welchen die Cache unter besonderen Umftanden hat. Dieser ift wieder doppelt, denn man unterscheidet das pretium affectionis, quod affectu aestimandum und das pretium 200 interesse singularis" (Recht ber Forderungen S. 320).

54) llebrigens ähnlich jett auch in der Rechts: wiffenschaft. Man vergleiche j. B die bezügliche neuere Ausführung in Dernburgs Bandetten mit der früheren im Breuß. Brivatrecht. Dort heißt es jest : "Diebei (bei bem Gelderfate) ift entweder ein bloß objektiver oder ein subjektiver Maßstab zur Unwendung zu bringen. Der Erfat beschränft sich in einigen Fällen auf die Bergutung bes objektiven Werts eines entzogenen Guts Dies ift. der Wert, welchen eine

53) Bgl. 3. B. Roch a. a. D.: "Es gibt nach Sache auf dem Martte hat. Meift hat ber römischem Rechte einen doppelten Bert: ein pre- Beschädigte das Recht, darüber hinauszugehen. fie für ihn hatte." (Dernburg, Bandekten II. 1886 S. 118.) Gi ift das ein Bandel ähnlich jenem, der fich in der volkswirtschaftlichen Litteratur mehr und mehr Bahn bricht, vgl. Grundlagen S. 124 ff. Jene Bezugnahme auf den "Martt" bei D. dürfte übrigens zu entbehren fein. Denn es fann sich bei Bestimmung bes "gemeinen Werts" auch um nicht martigängige Dinge, 3. B. um Wiesenflächen oder Waldgrundstücke handeln.

55) Weiteres in m. mehrfach erwähnten Muffat von 1872 (3. f. St = W.) und in der 2. Aufl. die= fes Sandbuches G. 172.

56) Bezüglich des Ausbruckes Berfügungsge: malt ift auf das oben Bemerkte Bezug gu nehmen.

57) Bgl. Grundlagen G. 134 ff.

als foldes deshalb vollständiger und auschaulicher. Gin Vermögen 3. B., das aus benfelben "Gütern" besteht, wie vorher, fann boch ein gang anderes geworben fein, ba ber Wert dieser Güter ein anderer geworden ift. Bon einem Bermögen, das aus denselben Berten ("Berten" in dem hier in Rede stehenden subjektiven Sinne) zusammengesett gedacht wird, wäre dasselbe nicht zu jagen.

Andererseits muß man sich nun aber gerade auf dem hier in Rede stehenden Gebiete aus nahe liegenden Gründen davor hüten, viele Begriffe mit bemfelben Husdrude gu verbinden 58). Und unentbehrlich ift jener Ausdrud "Werte" neben dem verwandten der "Güter" offenbar nicht, Umidreibungen und Bufape können jenen leicht erseben. Ramentlich aber ift Gefahr, daß man "Berte" in dem bier in Rede ftehenden Sinne mit "Berten" b. h. ebenfalls Dingen von Bert in einem fpater zu erörternden anderen Sinne verwechielt. Und so dürfte es sich empsehlen, in der Wissenschaft von jener Ausdrucksweise Abstand zu nehmen 59).

3. Der Wert im objeftiven Sinne.

Der gemeine Vermögenswert, Kaufwert und Ertragswert.

§ 13. Bisher ift hier ausschließlich von Wert im subjettiven Sinne ober Wert für Jemand, d. h. mit Bezug entweder auf die Bermögensintereffen oder auf die gesamten Intereffen, Buniche, Biele, Zwede beftimmter Perfonlichteiten die Rede gewesen. Und es lage nun nabe, anzunehmen, daß der hienach verbleibende große R e ft beffen, was nach gutem deutschem Sprachgebrauch "Bert" genannt wird, für die Zwede unserer Biffenichaft als Wert im objettiven Sinne oder objettiver Wert aufzusaffen ware, gleich als ob "subjektiver" und "objektiver Wert", wie es auch die Bezeichnung an die Sand zu geben scheint, sich ausschließende Gegensätze wären.

Im Brunde verhält es fich aber anders. Eine Auffassung dieser Art würde den Beburfniffen unferer Wiffenschaft wenig entsprechen. Un fich findet nemlich nach jenem Sprachgebrauche ber Ausbruck "Wert", außer in ben bisher erörterten, noch in fo verschiedenen Auffassungen Berwendung, daß es gang und gar ungulässig erscheint, alle diese anderen Auffaffungen an eine gemeinsame Bezeichnung zu knüpfen, ja nicht einmal ratsam ist, sie überhaupt in der Wiffenschaft auzuerkennen 60). So kann nach allgemeinem Sprachgebrauch von Bert auch 3. B. mit Bezug auf Die gesamte Menschheit ober Die Gesamtheit menschlicher Intereffen, Bedürfniffe, Zwede, Ziele oder aber mit Bezug auf folche Komplere von Intereffen oder Zweden, wie die Intereffen der Runft oder Wiffenichaft, die Intereffen ber Moral ober Civilization, die Interessen des Vertehrs und der Schifffahrt ze. die Rede fein 61). Für die Bolfswirtschaftslehre aber wäre es wenig ratsam, diesem Gebrauche zu folgen.

Allerdings ift man in früherer Zeit hie und da auch wohl anderer Unficht gewesen und hat danach einen jogenannten "abstraften" ober "Gattungswert" dem hier bisher behanbelten Bert gegenüberstellen wollen, wogu die höchst unsichere und schwankende Auffassung jenes "Gebrauchswerts" hinlanglich Raum bot. Der Wert, den bestimmte Dinge für bestimmte Berjonen haben, jo führte man aus, jei der tontrete Bert, dagegen der Bert, den eine "Warengattung für die Menichen im allgemeinen" habe, ihr abstrakter Wert. Inbeffen war das - von jener ichwantenden Bajis abgesehen - erstens wenig logisch, da hiebei nicht jum Ausdruck fam, wohin benn jener Bert zu rechnen ware, ben 3. B. eine

⁵⁸⁾ Bgl. S. 135 und Unmerfung 63.

Aufl. 1885).

⁶⁰⁾ Bgl. Grundlagen 3. 124 ff.

⁶¹⁾ Man bente g. B. an die oft erörterte Frage, 59) So icon in der Hobch. Abhandlung: (2. ob für die Menscheit ober für die Fortschritte der Gesittung Gold oder Gisen von größerem Werte gewesen fei.

"(Battung" von Waren für konkrete Berjonen, oder umgekehrt, eine konkrete Ware für die Menichen im allgemeinen habe. Und zweitens war es auch insofern gefährlich, als aus jo weiter Auffassung eines Ausbrucks manches Migverftandnis fich ergeben mußte ohne daß damit andererseits ein erheblicher Gewinn für die Wissenschaft zu erwarten gewesen ware. Denn biese hat es eben, wie schon mehrfach hervorgehoben ift, fast ausnahms-105 nur mit fonfreten Dingen oder fontreten Mengen folder zu thun 62). Und banach tonnte jener fogen. "abstratte" Bert in der Biffenschaft nur wenig Boden gewinnen und wurde, soweit dieses geschah, sehr verschieden aufgefaßt. Bier soll von ihm gang und gar abgesehen werden.

Salten wir fest im Muge, daß in der Biffenschaft nur die besonders wichtigen, wegen eingebürgerten Gebrauchs unerläßlichen Auffassungen bes an fich sehr unbestimmten und ichwankenden Unsdrucks "Wert" Unerkennung verdienen 63), fo muffen wir uns - von fo zweifelhaften Dingen wie dem unten noch zu berührenden Beig., Rähr-, und Dungwert abgeschen - darauf beschränken, außer in ben schon berührten Fällen, noch in drei anderen von Wert zu sprechen:

- 1) vom Wert als gemeinem Bermögenswert ober "gemeinem Wert" schlechtweg,
- 2) vom Wert als Taufch ober Raufwert (quanti omnibus valeret) im objettiven Sinne und
- 3) vom Wert als Ertragswert, ebenfalls im objektiven Sinne.

§ 14. Zu 1. Jener Bermögenswert hat in der Bolkswirtschaftslehre, die sich lange Beit mit der Scheidung von Gebrauchswert und Tauschwert befriedigt fand, nicht häufig Behandlung gefunden.

Im Privatre cht fpielt er als "gemeiner Bert" oder "Bert" schlechtweg bezeichnet, eine erhebliche Rolle 3. B. in den Lehren vom Unspruch auf Bergütung für auf fremde Sachen gemachte Verwendungen sowie in den Bestimmungen über die Folgen einer Auflöfung von Bemeinschaften 65), über die Auseiandersetung zwischen Miterben und über die Berechnung der bezüglichen "Pflichtteile" 66).

62) Faft unerklärlich ift es benn auch, wie solche Auffassungen wie Rährwert, Deizwert, Dungs Manche diese vorzugsweise auf den Gebrauchs- wertu. s. w. (Bgl. Hob. 2. Aufl. Abh. IV Ann. 93 u. wert bezügliche Scheidung von konfretem und abstraktem Wert als identisch mit der vom Berfasser und nunmehr auch von anderen verlangten Trennung von Wert in objektivem und Wert im fub-

jeftiven Ginne ansehen fonnten.

63) Biele überselsen das. Auch dem Berfasser dieser Zeilen ist ein hierauf bezüglicher Borwurf gemacht worden. Gerade er hat es sich indessen, feit er eine Erörterung der Grundbegriffe der Bolfswirtschaftslehre begann, jur Aufgabe ge-macht, vor joldem Gehltritt ju warnen. Schon in dem ersten hierauf bezüglichen Auffat (3. f. St. B. 1869) hat er betont, daß man durchaus unterscheiben muffe zwischen bem, mas ber Sprach= gebrauch bes gemeinen Lebens geftattet, und bem, was der Eprachgebrauch der Wiffenschaft verlangt, und hat demgemäß sodann eine Reihe von Wert: Auffaffungen verworfen, an benen, bem allge-meinen Sprachgebrauch folgend, andere festhalten, fo ben fog. "Rostenwert" (ben 3. B. Schäffle und Butlit verteidigen), ben "Seltenheitswert", ben Michaelis, Birth, Mangoldt, Menger, Wiefer, Böhm u. f. w. festhalten, den Wert als "Arbeitsquantum", wie ihn Marx und die meisten So- den Wert zu ersetzen, welchen der Gegenstand zur cialisten befürworten, den sog. "abstrakten Wert", Zeit der Entziehung gehabt hat."
den Rau unterscheiden wollte, sodann den Wert 65) Vgl. z. B. § 656 jenes Entwurfs: "Aus den ... als "Sache von Wert" (i. subj. S.), srüher auch übrig bleibenden Gegenständen ist jedem Gesells

wertu. f. w. (Ugl. Hob. 2. Aufl. Abh. IV Ann. 93 u. 104 und 3. f. St. B. 1869 S. 511 und 1872 S. 289 ff.) Wenn also z. B. Böhm (a. a. D. S. 3) wörtlich fagt : "Ginem andern Miggeschick verfallen jene Gelehrten, die, der Sprackübung allzu getreue Folgschaft leistend, ... ebenso viele selbständige Wertbegriffe einführen, als es sprachliche Nüancen des Wertnamens gibt", und zu folden Autoren auch den Berfaffer diefer Zeilen rechnet, so ist das sehr ungenau. "Die richtige Mitte amischen dem Zuviel und Zuwenig" auf diesem Gebiete suchen auch andere als Böhm, ber übrigens seinerseits nicht anfteht, allein an objeftiven Wertbegriffen "fo viele Arten des Werts" unterscheiden zu wollen, "als es angere Erfolge gibt." (S. 4 a. a. D.)

64) Anders bei Schadenserfat. Bgl. § 220 bes Entwurfs des burgerl Gesetbuchs von 1888: "Ift als Schabensersat ber Dert eines Gegenstan-bes zu ersetzen, so ift nicht blog der gemeine Berfehrse, sondern auch derjenige Wert maßgebend, welchen der Wert für den Gläubiger nach den besonderen Berhältniffen hatte." (Außerorden t= lich er Wert) vgl. auch § 715: (Schuldner) hat

Raum minder wichtig ift er indessen für die Boltswirtschaftspolitit, insbesondere in agrarpolitischen Dingen. Gerade auf ihn wird in Gejegen über Gemeinheitsteilungen, Ablöfungen, Konfolidationen, Feldbereinigungen, Berteilung öffentlicher Laften bei Bodenzerftückelungen u. f. w. 67) sowie auch in den neueren Bestimmungen über das Grund und Unerbenrecht, den jogen. Soferechten, Landgüterordnungen ic. fort und fort Bezug genommen 63).

Und speziell für die Grundlagen ber Boltswirtichaftelehre tritt zu bem Intereffe, welches diejer "gemeine Wert" ichon hienach für fie hat, noch das Besondere, daß man bei ber Definition jo wichtiger Begriffe wie der des Bermogens, des Reichtums, des Einfommens und des Ertrags auf den Bert im Ginne von Bermögenswert gurudgehen nuß. Achnlich wie es auch in ber Rechtswiffenschaft geschieht, ift nämlich biefen Begriffen gegenüber awischen den bezüglichen einzelnen Teilen resp. ihrem Inbegriff (den partes) und bem fogen. "Ganzen" oder "Wertganzen" (aestimatio) zu unterscheiden 69). Fragen wir aber, was hiebei benn unter Wert und Wertgangem zu verstehen fei, fo überzeugen wir und leicht, daß es sich hiebei weder um den Wert im bisher behandelten "jubjettiven" Sinne, noch etwa aussichlieglich um Tauich: ober Raufwert oder aussichlieglich um Ertrags wert, sondern ebenso wie bei der Bezugnahme auf den Wert in jenen Bestimmungen des Bürgerlichen Gejebbuchs ober in Ablöfungsordnungen, Ronfolidations- und Teilungsgesetzen 2c. um etwas Besonderes neben allen diesen Wertgestaltungen handelt.

Bo & B. in jenen Pflichtteilsbestimmungen allein Sandelswaren in Betracht tommen, tann es genugen, als "Bert" ober "Geldwert" in jenem Ginne nur ben "Rauf" ober "Ber faufswert" anzusehen. Und beshalb wird auch in den Lehrbudern des Sandels- und des Brivatrechts zwischen gemeinem Bert und gemeinem Rauf - oder Sandelswert nicht immer ausreichend unterschieden 70).

Behören zu einer zu teilenden Bermögensmaffe aber 3. B. Grundftude, insbeiondere Waldungen, so muß zur Feststellung jenes gemeinen Berts regelmäßig auch ber Ertragsoder Rutungswert herangezogen werden. Und felbst eine Kombination dieses und jenes

erftatten" und § 769 : "Die Aufhebung ber Ge- malige Curfurftenthum Geffen" vom 13. Mai 1867 meinschaft erfolgt, sofern der gemeinschaftliche § 11. Abs. 2 ("Dabei mird der Boden nach Gegenstand fich ohne Berminderung seines Berts feinem gemeinen Wert veranschlagt"). Desgl. in in fo viele gleichartige Teile gerlegen läßt, daß jeber Teilhaber einen feinem Anteil nach Größe und Wert entsprechenden Teil erhalten fann,

durch Teilung in Natur u. f. w.
661 "Bei Berechnung des Pflichtteils (so heißt es 3. B. in § 1986 des gen. Entwurfs) sind alle
... Gegenstände, alle Verbindlichkeiten und Lasten bes Nachlasses nach bem Berte jur Zeit des Erbfalls in Ansah ju dringen. Der Bert ift . . . burch Schätzung festzustellen". Man vergleiche auch \$ 914 ("Der Fundlohn beträgt von dem Werte der Sache ... 5 vom Hundert, 1 vom Sunsbert") desgl. 3. B. Art. 747 des deutschen Handelss gesetbuchs und Art 29 und 396 bort, mo gwischen Sandelswert u. gemeinem Wert unterschieden wird. 67 Bgl. 3. B. Art. 26 des Bürttemb. Feld:

lute Ertragswert noch der mittlere Raufs: wert allein jum Maßstab zu seten" (vgl. Gaupp's nach einem ganz objettiven Maistab u. s. w. Aehn-Kommentar zum Geset vom 30. März 1886. 1888 lich Goldschmidt, handelsrecht II. 1. 2. Aust. S. 59). Aehnlich in der Breug. Berordnung über S. 74.

schafter seine Einlage oder ... beren Bert zu "Zusammenlegung ber Grundstücke für bas vorder ähnlichen Berordnung für Echleswig-Bolftein

v. 17. Aug. 1876 § 10 u. f. w. 68) Bgl. 3. B. § 14 der Landgüterordnung für Schleswig-Holftein vom 2. April 1886: "Der Wert des Landguts wird nach folgenden Grund: jägen festgestellt.... Der ermittelte Jahresertrag wird zum 20fachen zum Kapital gerechnet. Diesem Kapital wird der nach einem durchichnittlichen Bertaufswert zu berechnende

Wert des Wirtschaftsinventars hinzugesekt."
69) Bgl. Abschnitt V und VII (Bermögen und Einfommen), auch z. B. § 1749 des Entwurss bürgert. Gesetbuchs: "Mit dem Tode einer Perfon geht das Bermögen desfelben als Banges ... auf ... andere "Bersonen über. Der lebergang eines Bermögens als eines Gangen ... fann ...

fann. Bier geschieht die Beftimmung bes Werts

Werts ift nicht immer genfigend, jenen Bermogenswert jum Ausbruck zu bringen. So regelmäßig nicht landwirtschaftlichen Produktionsmitteln gegenüber. Sandelt es fich 3. B. um bie Tagierung von Borraten an Ben, Stroh ober anderen Futtermitteln, die mit einem Bute zu übergeben find, jo möchte eine Beranichlagung nach dem Rauf- oder Sandelswert im allgemeinen ebenso unrichtig, als eine dirette Beranschlagung nach zu erzielenden Erträgen unthunlich jein. Denn verkauft werden jene Dinge regelmäßig nicht, und selber Ertrag gebend find fie auch nicht. Man nuß daher, um ihren Wert festzustellen, zu anderer Schätzung feine Ruflucht nehmen und hilft fich thatfächlich, wie befannt, vielfach mit folden Reduktionen, wie 3. B. jenen auf heuwert, wobei man den letteren dann je nach der Möglichkeit seiner "Verwertung", durch Milchwirtschaft bei der Rindviehhaltung oder durch Mastviehproduktion weiter berechnet 71).

Doch muffen in vielen Fällen wieder andere Wege gewählt werden. Man deute 3. B. an den in Ablöfungsfachen jo vielfach zu bestimmenden Bert (Bermögens-, Kapital-, Geldwert 2c.) von zu leiftenden Diensten, Renten und anderen Reallasten, oder denke an die Notwendigfeit, 3. B. ben Bert von Fruchtbeschädigungen ober Nugungefdmalerungen gu bestimmen ze. Auch in folden Fällen und ebenso bei Bestimmung des "Werts des Streitobjekts" in Civilprozeßsachen ift zum großen Teil etwas anderes zu ermitteln als Ertrags- oder Kaufwert 72). Und gerade deshalb, weil der gemeine Wert oder Bermögenswert nach alledem etwas Besonderes und zugleich etwas besonders Wichtiges neben ben anderen Wertgestaltungen ift - erscheint es unerläßlich, ihn auch in der Wissenschaft als besonderen Begriff anzuerkennen, da andernfalls manches Migverständnis und mancher Fehlgriff unvermeidlich ift 73).

Leicht zu charafterisieren ift freilich Diefer Bermögenswert nicht. Er bietet manche Schwierigfeit, da die Berfonen, deren Bermögensintereffen in Frage kommen, fobald der letteren gedacht wird, natürlich nicht unerwähnt bleiben dürfen, andererseits aber auch nicht als bestimmte Personen zu charafterisieren sind, wie es dem jubjettiven Wert gegenüber geschehen muß.

Im Anschluß an das über den letzteren Gesagte möchte jener Wert daher zunächst so zu charafterisieren sein, daß er die Bedentung ift, welche die Berfügungsgewalt über ein Ding mit Bezug auf die Vermögensintereffen folder Perfonen im großen Durchichnitt ober solder Bersonen im allgemeinen zu haben scheint, die zur bezüglichen Zeit diese Berfügungsgewalt haben oder erwerben möchten. Damit würde, jo wenig bestimmt auch

gene Entwurf bes murttemb. Grundfteuergesetes auf Beuwert zurückzuführen, "diefer aber in dem Preis ju berechnen sei, in dem er sich bei der Rindviehhaltung durch Milchwirtschaft verwertet."

72) So ist 3. B. nach bem Reallastenablösungs-gesetze für Schleswig-Holstein vom 3. Januar 1873 § 9 der Wert abzulösender Dienste so zu ermitteln, daß durch ichiederichterlichen Spruch bestimmt mird, welche Roften ber Dienftberech: tigte aufzuwenden hat, um sich die bezüglichen Dienfte zu erfeten. - Musbrudlich verworfen wurde die Bezugnahme sowohl auf den Rauf- als auch auf den Ertragswert (ähnlich wie bei der Redattion bes murttemb. Felbbereinigungsgesetes, vgl. Ertragswert ju bestimmen ift u. f. w.

71) Co lautete 3. B. ber aus bem Borfchlage Unm. 67), auch bei Bereinbarung des öfterreis von Direktor Balg (in Sobenheim) hervorgegan- difchen Gefetes vom 1. April 1889, betreffend "die Ginführung besonderer Erbteilungsvorschriften n. 1873 (vgl. Hod ftetter, Bürttemb. Steuer- für landwirtschaftliche Besite mittlerer Größe."
geset v. 1873 S. 83) bezüglich der Ermittlung Und das Resultat ist, daß in Ermangelung gütdes Reinertrags von landwirtschaftlich benütten lichen Uebereinkommens der Wert des Hoses Grundstüden dahin, daß das bezügliche Produkt won Heu, Stroh und Burzelgewächsen insgesamt ung durch Sachverskändige und nach Einver nehmung des Gemeindevorftandes" nach billigem Ermeffen fo beftimmt werden foll, "daß der llebernehmer wohl be ft e hen kann". (§ 7). Bgl. Berkauf: Bäuerliches Anerben-recht im Archiv für sociale Gesetzgebung II. 2. (1889). Bezüglich ber oft schwierigen Bemeffung des Werts bes Streit gegen ftanbes in Prozeffachen val. 3. B. § 4 ff. der deutschen Civilprozefordnung und bas preußische Befet über das Berfahren in Auseinandersetzungsfachen vom 18. Februar 1880, wo ebenfalls deutlich ersichtlich ift, daß in fehr vielen Fällen jener "Wert" weder als Rauf- noch als

letterer Zusak lautet, doch zum Ausbruck gebracht werden, daß wenn auch nicht kontrete Bersonen, doch konkrete Berhältniffe und konkrete Zeiten ins Auge zu fassen sind.

In furgen Worten aber ausgedrudt, wurde die Definition von Bermogenswert im objettiven Sinne ober gemeinem Bert jo gu lauten haben, daß bergelbe: Die Bedeutung ift, welche ber Berfügungsgewalt über ein Ding mit Bezug auf die Bermögensintereffen folder Personen im allgemeinen beigelegt wird, die eine Gewalt dieser Art jeweilig haben oder erwerben möchten, wobei die Worte "Berfügungsgewalt" und Bermögens. intereffen natürlich in dem Sinne gu verstehen find, von dem oben die Rede war 7%.

§ 15. llebrigens ist zweierlei noch zu beachten:

Statt von Sachen von Wert in jenem Sinne wird nämlich in der Biffenschaft wie im gemeinen Leben vielfach auch von "Berten" gesprochen, jo &. B. von "Berten", Die in bas Bermögen Zemandes übergeben, ober, aus benen fich biefes ober jenes Rapital ober Dieses oder jenes Ginkommen, Dieser ober jener Ertrag u. f. w. zusammensett. Und es ist nicht leicht zu entscheiden, ob solche Ausdrucksweise zu empfehlen ist.

Wegen dieselbe spricht die mit Recht so oft beflagte Bieldeutigfeit des bier in Rede stehenden Ausdrucks, der man in der Bissenichaft thunlichst enge Grenzen seben soll 14).

Andererseits hat jene Ausdrucksweise aber erstens nicht nur in der Wissenschaft, sondern auch in der Sprache der Gejete und der Behörden eine gewisse Festigung erlangt. Und fie entspricht zweitens auch manchem Bedürfnis. Denn wendet man ein, daß fie entbehrlich fei, ba man ja ftatt von "Werten" in jenem Sinne, einfach von "Gütern" fprechen tonne, fo ift das wie bemertt, infofern unberechtigt, als letterer Ausdruck auf manche Dinge nicht bezogen werden fann, die wie 3. B. Leiftungen oder Rubungen Dinge von Wert unzweifelhaft find, und überdies, wie von anderer Seite oft gesagt ift, nur bie Quantitäts- und nicht auch die Qualitätsverhältniffe, nur den Umfang und nicht auch die höhenbeziehungen der Dinge zum Ausdruck bringt 75). Drittens aber läßt sich auch geltend machen, daß jene Ausdrucksweise insofern nicht gefährlich ist, als Berwechslungen von Wert im anderen Sinne und "Werten" als Sachen von Wert sehr wenig zu be fürchten sind 76).

Rach alledem möchte jene Ausdrucksweise also, mit Rucksicht namentlich auf die Berbreitung, die sie gewonnen hat, dann aufrecht zu erhalten sein, wenn der Art verwandte Bezeichnungen, wie "Werte" als Dinge von subjektivem Wert (vgl. ob. E. 150) oder Werte als Dinge von Ertragswert (Ertragswerte) in der Wiffenichaft aufgegeben werden.

Und ähnlich möchte die Entscheidung auch in einer zweiten Frage zu geben sein, die den Bermögenswert betrifft. Zweifelhaft ist nämlich, ob man von Wert in dem Sinne sprechen barf, bag unter Wert reip. Bermögenswert eines Dinges folche Objette verstanden werden, welchen man für die Vermögensintereffen der Inhaber etwa die gleiche Bedentung, beffer gejagt, ben gleichen Wert (im oben erörterten Ginne) wie in bem bezüglichen Dinge selber beilegt, indem man 3. B. jagt: 10 000 Mark i ft ber Wert dieses Grundstüdes, 5000 Fr. ift der Wert dieses Warenkompleres, an dem Werte jener Hinterlassenschaft parti gipieren brei Erben, ber Wert bes Streitobjetts mußte gerichtlich beponiert werben ec. Huch dieje Ausdrucksweise ericheint zunächst ent be hollich und danach verwerflich. Indeffen gibt fie ber Gefahr bes Migverständnisses wenig Raum und findet zugleich, wie im all

⁷³ Epeziell Bermögensintereffen naturlich nur ber Schwierigfeit biefer Dinge find benn auch

⁷⁴⁾ Bgl. ob. Anm. 63. 75) Beiteres oben G. 150.

⁷⁶⁾ Bgl. icon v. Butlit a. a. D. S. 150. Bei furg aber tropifch felbft als Wert bezeichnen."

in jenem Sinn, in dem Bermögen ein Inbe- jene Schwankungen leicht erklärlich, die nicht griff gemisser Sachen und gewisser Rechte ist, selten zu Widerspruch geführt haben, so z. B. bei über die Jemand verfügen kann. (Bgl. unten Goldschmidt, Handlerecht Bd. II. S. 71, 2. Aufl.: "Ein ungenauer und sehr irreführender Sprachgebrauch nennt ftatt "Gut, Güter: Wert, Berte", bagegen ebenbafelbft S. 79 : "Gut mag man

gemeinen Sprachgebranche, so auch in dem der Wissenschaft und namentlich in der amtlichen Sprache, insbesondere jener der Geselse so vielsache Anwendung, daß sie kaum ganz zurückzuweisen sein möchte 77).

§ 15. Zu 2 und 3 (S. 152). Wert im objektiven, d. h. nicht auf gewisse Personen bezüglichen Sinne ist unn aber, wie wir schon sahen, auch der Kauf- oder Tauschwert und der Ertragswert. Und bei beiden Auffassungen ist noch zu verweilen.

And bei ihnen handelt es sich im Gegensatzum oben erörterten Wert im subjektiven Sinne, nicht um Beziehungen zu bestimmten Personen, sondern, ähnlich wie bei dem gemeinen Vermögenswert, um viel allgemeinere Beziehungen, unr nicht wie da um Beziehungen zu solchen Komplexen von Interessen, wie es die Vermögensinteressen sind, sondern vielmehr um Beziehungen zu gewissen einzelnen Interessen, einzelnen Bielen oder Zwecken als solchen.

Jener Tausch oder Kauswert (auch wohl gemeiner Handelswert genannt), erscheint nämtich als: die Bedeutung, welche der Berfügungsgewalt über ein Ding, mit Bezug auf den Zweck des Eintauschens oder Kausens anderer Dinge, beigelegt wird, und der Ertragswert als: die Bedeutung, welche der Berfügungsgewalt über ein Ding, mit Bezug auf den Zweck des Erzielens von Erträgen, beigelegt wird; oder — fürzer, wenn auch weniger genan ausgedrückt, jener Tausch oder Kauswert ist ungefähr gleich: der bei einem Dinge augenommenen Tausch oder Kauskraft (purchasing power, potenza die acquisto etc.), der Ertragswert dagegen ungefähr gleich: der bei einem Dinge augenommenen Ertragskraft oder Fähigkeit.

In beiden Fällen stehen nicht bestimmte einzelne Bersonen, aber bestimmte einzelne Intereffen, Ziele, Zwecke als jolche in Frage, wie sie im allgemeinen, im großen Durchschnitt auzunehmen find. Und gerade hieraus ergeben sich jene Eigentumlichkeiten, Die es gebieten, die hier in Rede stehenden Bertauffassungen von jenem in mancher Begiehung ähnlich erscheinenden in bieftiven Wert zu sondern, dessen oben gedacht ift. Spreche ich von Wert in jenem subjettiven Sinne, indem ich 3. B. sage: Dieses Weschenk oder Dieses Andenken ift fur mich von größerem Werte als jenes, so ift schon um der Mannigfaltigkeit und des Wechsels der in Betracht kommenden Empfindungen willen Maß und Meffen ausgeschloffen. In Fällen die fer Art dem einen Dinge etwa 11/8 oder 11/16 mal so viel Wert beilegen zu wollen, als einem anderen, wäre gerade so thöricht, als 3. B. einen jungen Mann 11's mal so lieben nurbig oder eine junge Dame 11/10 mal so anmutig oder lieblich zu finden als andere. In jenem objeftiven Sinne hingegen, b. h. nicht einzeinen Berfonen und ihren Bedürfniffen , Intereffen , Bunfchen u. f. w. gegenübergestellt, fann 1 Zentner Wolle auf dem Martte zu x jeweilig in der That 11/8 mal so viel Wert (d. h. Rauf- oder Handelswert) haben, als 1 Zentner anderer Ware; desgleichen der Wald A 11/15 mal so viel Ertragswert als der Wald B u. s. w.

And handelt es sich um eben tenselben, nur zu oft überschenen Gegensat in der nicht leicht zu lösenden Frage, ob zwei Dinge in dem Momente, daß sie gegen einander getauscht werden, gleichen Wert haben oder ungleichen. Gleichen sagen die Einen. Denn die Ware a, die ich ohne Jugabe auf dieser oder jener Seite gegen b tausche, ist ja in diesem Tausche hienach eben nicht mehr und nicht minder wert als b, sondern gerade so viel. Ungleichen, sagen aber die Anderen. Denn wenn nicht a für den, der a weggibt, um b dasür zu empsangen, weniger Wert hätte als b, würde er a hingeben? Und wenn andererseits b für den, der b gegen a hingibt, nicht weniger Wert hatte als a, würde

⁷⁷⁾ Bgl. auch 3. B. Art. 748 des Handelsgeset: stände nicht übersteigen. Aehnlich 747 ebb. Aehns buches: Der Betrag des Bergesohnes soll den lich auch der Ausdruck "Wert erhalten" (z. B. dritten Teil des Berts der geborgenen Gegen: auf Wechseln und sonst unendlich oft.)

jener b hingeben? Offenbar nicht. Jeder gibt fein Tauschobsekt bin, weil er ihm einen geringeren Wert beilegt als dem zu empfangenden.

Anscheinend haben in foldem Falle, alfo die beiden Objekten in der That gleichen und auch ungleichen "Taufchwert". Und für Bethörung und Trugschluß war bas eine Basis, Die auch außerhalb des Kreifes derjenigen, die gerne betrogen fein wollten, oft benutt worden ift 3. Will man jolchen Trugichlüssen aber begegnen, so bleibt eben nichts anderes übrig, als sich gu vergegenwärtigen, daß bas eine Wort "Taufchwert" zwei Begriffe beeft: ben bier in Rede stehenden objektiven Tauschwert, den man im Sinne hat, wenn man fagt: a hat gur Beit bes Taufches gleich en Taufchwert mit b, und jenen früher erörterten jubjeftiven Tauschwert, von dem nicht bas gleiche gilt. Subjeftiv d. h. im Berhaltnis zu den Intereffen, Bedürfniffen, Bunfchen u. f. w. desjenigen, ber a weggab, um b zu empfangen, war in der That a weniger wert als b, und subjektiv d. h. im Berhältnis zu den Intereffen, Bedürfniffen u. f. w. eben jenes Underen, der b weggab, um a zu empfangen, war b weniger wert als a. Rur von jolden jubjeftiven Beziehungen abgegeben, aus, ichließlich objektiv, d. f. in ber hier in Rede ftehenden Raufwertstellung ber Dinge zu einander erfaßt, konnten a und b im Momente des Tausches, etwa als Aequivalente, als "gleichwertig" erscheinen.

§ 16. Gehen wir nach alledem aber näher auf das Berhältnis von Ertragswert und Raufwert zu einander ein, fo haben wir daran angutnüpfen, daß fich diefelben (wie oben schon berührt ist) gegenseitig zu ergänzen haben.

Bom Ertragewert ist in vielen Fällen fein Gebrauch zu machen, weil die bezüglichen Dinge 3. B. Sandelswaren, feine Erträge geben, jondern nur dem Absate ober bem eigenen Gebrauche der Inhaber dienen. Und den Rauf:, rejp. Berkaufswert von mit jungem Solz bestandenen Wald flächen abzuschätzen, ift, wie wir saben, in vielen Fällen deshalb unthunlich, weil Kaufpreise für benachbarte Grundftude entweder gar nicht ober doch nicht mit Bezug auf jolche Terrains zu ermitteln find, die bezüglich der Lage, der Bodenbeschaffenheit, des Holzbestandes zc. einigermaßen ahnliche Berhaftniffe aufweisen. Indessen auch da, wo an sich sowohl der Ertrags- als der Kauswert eines Objekts ins Auge gefaßt werden tonnte, muß doch in vielen Fällen entweder dem einen oder dem andern der Borzug gegeben werden, weil diefer und jener verichiedenem Bedürfnis entjprechen. So verbürgt eine Beranichlagung nach dem Ertra ge jedenfalls eher folche Resultate, Die fich auch in ber Butunft bewähren, während eine Schätzung nach dem Raufwerte beffer Den je weiligen Berhältniffen Rechnung trägt 19). Deshalb achtet man 3. B. auf ben Ertrags wert vorzugeweise bei Bestimmung ber Grenze für die Beleihung von Grund ftüden "), desaleichen aber bei Wertsbestimmungen, Die sich auf Gemeinheitsteilungen, Grund und Gebändestenerveranlagungen *1) oder auf Berteilung folder Rachlagobjette beziehen, Die in der Sand der bezüglichen Erben voraussichtlich lange verbleiben werden 32), mahrend eine

auch Anm. 36 hier.

79) Daher in der Forstlitteratur auch bie und da der Ausdruck "momentaner Bersilberungswert" vgl. 3. B. bei Borggreve, Die Forstreinertragslehre 1878 S. 46 (gegen Heper 20.).

80, So regelmäßig in den Targrundsäßen der

Landschaften und anderen Bodenfreditinstituten.

78) lleber den Zusammenhang dieser Tinge Grundeigentumsverteilung im Deutschen Reiche mit der Mary'ichen Formel G — W — G, vgl. 1884 S. 425 ff. "In dem einen Punkt treffen 3. s. St. W 1872 und m. Grundlagen S. 197, alle auf das Anerbenrecht bezüglichen Gesetze zu jammen, daß fie nämlich in der Regel nicht ben Berfehrs, sondern den Ertragswert der Tare zu Grunde legen. Und zwar ift diese llebereinstimmung eine notwendige Folge des Bestre-bens, den Grundbesits möglichst in der Familie ju erhalten." Alehnlich Oberbürgermeister Miquel in feinen Musführungen in den West) Bgl. z. B. preußische Gemeinheitsteilungsordnung vom 7. Juni 1821 § 85 ("Die Abssidungsgeschiebt nach dem Nutzen und Ertrage, welchen
die Sache jedem Besitzer gewähren kann"), auch
preuß. allg. Landrecht i. 2. 112.

Bergammlung 1882 S. V. s. 34): "Es ist
der größte Jrrtum, daß man ohne weiteres die 82) Bgl. 3. B. Diastowsti, Erbrecht und an dem ftadtifch romifchen Recht entwidelten UnBeranschlagung nach dem Kauf = resp. Berkauf wert insbesondere da vorgezogen wird, wo in nicht zu langer Zeit ein Umsatz der bezüglichen Objekte zu erwarten steht, insbesondere also Handelswaren gegenüber und auf landwirtschaftlichem Gebiete z. B. bei Beranschlagung von Saatgetreide, Bieh oder käuflichen Futtervorräten, desgleichen bei solchen Erbschaftsregulierungen, bei welchen die oben gemachte Voraussehung nicht zutrifft, dementsprechend dann auch bei Erbschafts- und Schenkungssteuern 2c. 83).

llebrigens fann es in manchen Fällen ratsam sein, den Beteiligten selber (Expropriaten, Berletzten 2c.), um ihnen möglichst "vollständige" Entschädigung" zu sichern, die Wahl zu lassen, ob sie diesem oder jenem Werte den Borzug geben wollen.

§ 17. Speziell bezüglich des Ertragswerts ift schließlich noch folgendes zu beachten:

Ist eine Veranschlagung nach diesem schon insofern keine leichte Mühe, als sie eine oft schwer zu treffende Entscheidung über den Zinssat verlangt, zu welchem die bezüglichen Erträge zu kapitalisieren sind, so skeigern sich diese Schwierigkeiten namenklich, wenn es sich nicht um sketig fortlausende, sondern wechselnde Erträge handelt. Schlagmäßig bewirtschaftete Waldssächen z. B. geben der Natur des Wachstums der Bänme entsprechend, regelmäßig viele Jahre hindurch gar keine, dennächst schwache, später stark skeigende und sodann wieder sinkende Erträge. Und dies wie der ebenfalls leicht erklärliche Wechsel im Betrage der Produktionskosten läßt es geboten erscheinen, solchen Wirtschaften gegenüber, im Gegensat zum Ertragswerte i. e. S. (der auf der Annahme ungefähr gleich bleibender Jahreskosten und Jahreserträge beruht) von einem sog. Erwartungswert auszugehen, dessen Vertag und Kosten entsprechend, für das einzelne Jahr im Wege sog. Diskontorrechnung zu ermitteln ist. Diese in der Forstwirtschaftslehre üblich gewordene Scheidung und Ausdrucksweise dürste mit Rücksicht auf den sorstwortschaftselehre üblich gewordene Scheidung und Ausdrucksweise dürste mit Rücksicht auf den forstpolitischen Teil der Bolkswirtschaftselehre dort ebenfalls sestzuhalten sein.

§ 18. Db in Analogie zum Kauf- und zum Ertragswerte in unserer Wissenschaft auch von Heiz-, Rähr-, Dungwert 2c. gesprochen werden barf, ift strittig.

Dagegen spricht wieder die große Vieldentigkeit des Ausdrucks Wert, auch im Bereiche unserer Wissenschaft, und das Gebot diese Vieldentigkeit, um allem Mißverständnis vorzubeugen, thunlichst zu beschränken — da für aber erstens die relativ geringe Gefahr solchen Mißverständnisses im vorliegenden Falle, zweitens die Festigung, die jene Ausdrucksweise im wissenschaftlichen Gebranche bereits gewonnen hat, und drittens der Umstand, daß nicht zutreffend die Aunahme ist, als ob Ausdrücke jener Art insosern entbehrlich seien, als für Heizwert auch Deizkraft, für Dungwert auch Dungkraft gesagt werden könnte 2c. In der That handelt es sich hiebei n icht um Ausdrücke, die ganz dasselbe bezeichnen §84.).

llud so möchte denn die Frage, ob es berechtigt ist, von Wert in so spezieller Auffassung wie Heizwert, Dungwert 20. zu sprechen — eher zu bejahen, als zu verneinen sein. Zweisel hierüber sind immerhin berechtigt.

IV. Der Preis.

§ 19. Die mit dem Ausdrucke Preis zu verbindenden Begriffe schließen sich, was zunächst das ihnen Gemeinsame betrifft, enge an diejenigen Begriffe an, welche oben als objettive Wertbegriffe charafterisiert sind, unterscheiden sich aber speziell von dem, was oben als

schauungen von der Schätzung des Besitzes nach Preßler angeregten Streite über "die Ratsambem Kapitalwert angewendet hat auf die keit finanziellen Umtriebes" vgl. z. B. Heyer, ganz verschiedenartigen bäuerlichen Berhältnisse, und Borggreve a. a. D., desgl. Helferich, wo allein die Schätzung nach dem Ertragss Waldrente, Z. f. St. W. 1867 u. 1871.
wert vernünstig und richtig ist.

83) Auf das Bielfältigfte erörtert in dem durch auch oben Seite 142.

objektiver Tauschwert bezeichnet ift, dadurch, daß der Preis regelmäßig auf ein= oder zweifeitiger Reftsetung oder Normierung beruht, mahrend ber Wert vorzugsweise aus Schatungen ober Beurteilungen hervorgeht 4). Deshalb fragen wir 3. B. nach bem (nur burch Schähung zu ermittelnden), Werte der Gin- oder Ausfuhr eines Landes, besgl. nach dem (zu ichätenden) Werte eines von uns beschädigten Gegenstandes, für den wir Ersat leiften wollen, ebenjo nach dem Werte von Grundftuden, die augenblicklich nicht Wegenstand bes Handels sind, aber expropriiert werden sollen ec. Dagegen fragen wir 3. B. nach den (zu gewisser Zeit thatsächlich verlangten oder durch Vereinbarung bestimmten) Preisen von Marktartifeln auf dem Markte x, nach den (vom Berkäufer thatsächlich bestimmten) Preisen von Waren in dem Kaufladen y, nach den (thatsächlich gezahlten oder verlangten Breifen folder Grundftude, welche bei Schätzung bes Werts bes zu expropriierenden Grundftuds einen Anhalt gewähren fönnten 2c.

Benig ftidhaltig ift die früher beliebte Auffassung, daß der Preis der in Geld ausgedrückte Wert sei. Denn beide, Preis und Wert (d. h. Wert in der hier in Rede stehenden Bedeutung) werden regelmäßig in Geld und könnten beide auch z. B. in Roggen ober Beigen ober irgend einer anderen furrenten Bare "ausgedrücht" werden. Desgleichen ericheint unhaltbar die ebenfalls oft ausgesprochene Behauptung, dag ber "Wert nur die allgemeine Möglichkeit" der Gewinnung von Entgeltsobjetten, der Preis dagegen "die ipezielle Wirklichkeit" bedeutet 85). Bielmehr darf man behanpten, daß bei beiden, Wert wie Preis, (falls man fo wenig jagende Worte überhaupt gebrauchen will) regelmäßig eine gang "ipezielle Wirklichkeit" in Frage kommt, jo z. B. bei jenem Wert der Aus- und Ginfuhr und bei Schätung bes Werts beichäbigter ober zu erpropriierender Bermogensobjette jeden falls nicht minder als bei bem Breise von Ladenartikeln oder verkauften Immobilien. Und irrig ist endlich auch die oft beliebte Idendifizierung von Preis und pretium. Der lettere Ausdruck wird nach gemeinem Rechte vielmehr häufig auch für Wert (in der hier in Rede stehenden Bedeutung dieses Worts) gebraucht 86). Und außerdem ist pretium nach römischen wie gemeinem Rechte etwas dem Raufe Eigentumliches. Bom Preise hingegen sprechen wir in unserer Wissenschaft wie im Leben auch 3. B. beim jog. Naturaltausche von Sachen, besgleichen beim Tausche von Leiftungen gegen Sachen oder andere Leiftungen ze. und unterscheiden daher von den Warenpreisen 3. B. Fracht-, Pacht-, Miets-, Arbeitspreise 2c.

Bei alledem bezeichnet Preis Mehreres 17), nämlich:

1) den Um ftand, daß für einen Gegenstand nach eine oder zweiseitiger Rormierung andere Dinge eingetauscht ober einzutauschen sind ss), in welchem Sinne 3. B. das deutsche Sandelsgesethuch im Art. 612 jagt: Der bei gewissen Beschädigungen zu vergütende Wert

ichmidt S. 403: "Der Tauschwert ift der allge- gewiffes But erhalt dann einen Breis ..., wenn

84) Gan; allgemein im Tauschperfehr. In grad gegen andere Guter umgesett gu merben.

matio. 3. B. l. 50 pr. D. 47. 2. 87) Weiteres J. f. St.W. 1872. S. 317 ff. 88) In diesem Sinne sagt auch Rau, trop-dem er wie die Meisten die Redeutungen von Breis ju 1) und 2) nicht anerkennt, sondern den Preis lediglich als die für ein Gut "gegebene oder empfangene Menge" eines andern Buts Gis, Schnee erlangen in folden Beiten ... einen Preis ... Ersteres ist auch da, wo es feinen 85) Bgl. Bermann 3. 106 ff. u. 403 u. Gold: Breis hat, von dem großten Wert, § 56: "Gin mein anerkannte Brauchlichkeitsgrad eines Umsabe es übertragbar" u. f. w. Aehnlich hermann, objetts ... deffen allgemein anerkannter Fähigkeitse Rnies 2c. vgl. S. 324 a. a. D.

anderen Berhaltniffen 3. B. bei Berficherungen, Der in dem entsprechenden Quantum eines andern anoeren Berhaltnissen z. B. dei Verlicherungen, Beranschild in eine Geschaftlichen der Geschaftlichen das Jemand in eine Geschaftlichen der Geschaftlichen des Geschaftlichen der Geschaftlichen der Geschaftlichen der Gescha Rechnungen hervorgehen, die den Wertichat: ungen in manchen Veziehungen ähnlich sind. Da-mit ist aber, wie vom Vers. a. a. D. zu zeigen versucht ist, nicht entschuldigt die verschied. Ausdrudeweise bes D. Sand. Gef. B. g. B. Art. 396 u. charafterifiert (§ 146), bennoch 3. B. § 61: Waffer, 612. (In Ermangelung eines Marktpreises wird der Breis ermittelt).

jolle burch den Marktpreis bestimmt werden, den Guter berfelben Art am Bestimmungsorte haben, "in Ermanglung (!) eines Marktpreises" aber folle Ermittelung durch Sachverständige stattfinden zc. Codann aber bezeichnet Preis

- 2) ben Grad, in dem für einen Gegenftand nad, ein- ober zweiseitiger Beftimmung andere Dinge einzutauschen resp. eingetauscht find, also den Grad der in solcher Rormierung hervortretenden Taufch- ober Rauftraft eines Dinges, in welchem Ginne wir 3. B. jagen, der Breis ber Grundftude biefiger Stadt ift in letter Zeit gefunten ober geftiegen, d. h. nach den bezüglichen thatsächlichen Offerten oder Bereinbarungen ift die durch den Besitz jener Brundstücke gegebene Befähigung andere Dinge einzutauschen (ihre Tauschkraft) fleiner oder größer geworden. Und endlich bezeichnet Preis auch wohl
- 3) dasjenige felber, was nach ein- ober zweiseitiger Rormierung für ein Ding eingegetauscht resp. einzutauschen ift, in welchem Sinne wir 3. B. sagen; der für das Warenlager x erlöste Preis ist gerichtlich beponiert worden oder der Verbandsbeitrag von jährlich 60 Mark ist der Preis, den ich für den mir durch den Deichverband gewährten Wasserschutz zu zahlen habe 2c. 89).

V. Dermögen und Wirtschaft.

§ 20. Das Bermögen Jemandes ift der Inbegriff der Büter, über die berfelbe in seinem Interesse 90) verfügen kann, und zwar entweder thatsächlich oder rechtlich.

Letteres gilt vorzugsweise in ber Rechtswiffenschaft, bat bort aber zu einer eigentumlichen Definition geleitet, deren hier in Kürze gedacht werden nuß. Das Bermögen in diesem Sinne charakterisieren die römischen Juristen nämlich nicht bloß als patrimonium, res oder bona, soudern auch wohl einfach als jura, omnia jura, omne jus 2c. 91). Und ihnen folgend wollen auch die meisten heutigen Juristen das Bermögen ausschließlich als Inbegriff der Jemand zustehenden Rechte resp. Bermögensrechte aufgefaßt wissen 32), was sicherlich in mancher Beziehung gebilligt werben fann. Denn wenn man, wie es nach bem Wesagten berechtigt und notwendig ift, 3. B. Forberungsrechte ober Rechte an frember Sache zum Bermögen gahlt, so erscheint es solcher Ausdrucksweise in der That mehr zu entsprechen, das Eigentum resp. die Eigentums rechte an Büchern, Häusern, Gärten ze. zum Bermögen zu rechnen als diese Gegenstände selbst. Auch scheinen aus anderer Auf fassung manche Schwierigkeiten bezüglich der "Vermögenskomputation" zu entstehen 93).

Indessen erheben sich gegen jenes Berfahren auch erhebliche Bedenken:

Wollen wir nämlich fonjequent fein, fo hatten wir nach bemfelben Sprachgebranche auch bei Behandlung vieler anderer Begriffe nicht von Sachen, sondern von Rechten an Sachen zu sprechen. Es wurde dann auch g. B. das Ginkommen, der Ertrag, das Bolksvermögen ze, nicht mehr als aus Sachen, sondern als aus Rechten bestehend zu denten sein. Aber es ist leicht zu zeigen, daß solche Auffassungen dem überkommenen und in unferer Vorstellung befestigten Sprachgebrauche durchaus zuwider find und mannigfache Nachteile im Gefolge haben würden "). Denn offenbar ist 3. B. das Bermögen oder Gin-

oder Tauschwert.

bels" ober "einer zu vertretenden Körperschaft". 91) 3. B.: 1. 23 pr. 1). de acqu. poss. 41. 2:

^{91) 3.} B.: 1. 23 pr. D. de acqu. poss. 41. 2: 93) Bgl. oben Anm. 12 und die dort in Bezug adita hereditate omnia jura ad nos transeunt. genommenen Grundlagen S. 79 ff. Weitere Belegftellen gibt insbesondere Birt: meyer: Bermögen 1879 S. 15 ff. und S. 290 neueren Juristen, vgl. z. B. bei Pernice a. a. ff., vgl. auch Pernice: Lave Bb. 1. 1873 S. D. einerseits S. 310: "Ms Bermögen bezeichnet 310 ff.

⁸⁹⁾ Analog ähnlichen Unterscheidungen bei Rauf- | fc eid Pandetten I. § 42: ("Die einer Person guftehenden Bermogensrechte bilben ihr Bermo: 9)) Gegensat 3. B.: "im Interesse eines Mün: gen") ähnlich Puchta Institutionen II. § 193 els" oder "einer zu vertretenden Körperschaft". und Unger a. a. D. I. S. 381.

⁹⁴⁾ Daher auch manche Bidersprüche bei ben 10 ff. man ben Inbegriff aller in Geld abzuschätzender 1921 So die Genannten und 3. B. Bind: rechtlicher Beziehungen", andererseits aber S. 311:

kommen Jemandes ichabigen etwas anderes, als Rechte ichabigen 25), auf fein Vermögen Acht haben, es bewachen, ichonen, huten, pflegen etwas anderes als Rechte huten ichonen pflegen, fein Bermögen verpraffen ober vergenden anderes als Rechte verpraffen u. f. m. Unfer Sprachgebrauch erlaubt und gebietet und eben, fobald wir von Bermögen fprechen, neben ben bagu gehörenden Rechten auch die Objekte ber bezüglichen Gigentumprechte, Die einzelnen Sachen in's Auge zu faffen.

Allerdings fonnt en wir diesen überkommenen Gebrauch aufgeben und jenen anderen an nehmen. Aber, wie ichon berührt ift, durfen wir bas nur aus zwingenden Grunden wissenschaftlichen Interesses thun. Und solche liegen hier nicht vor. Der Nuten, der für unfere Wiffenichaft baraus erstände, ware flein, und ber Schaden groß. Denn nicht nur würde infolge jolder Abweichungen vom Bergebrachten die allgemeine Berftändlichkeit unierer Sprache leiden, wir wurden auch in allen Fällen ber joeben gedachten Urt, in denen neben ben Rechten thatfächlich auch Sachen in's Ange gefaßt werben follen, gum Gebrauche läftiger Bufape zum Worte Bermogen genötigt fein. Und ebenfo wurde die Auffaffung mancher mit dem Begriffe Bermögen verwandter Begriffe durch jene Ausdrucksweise erheb lich erschwert werden. Reichtum ware dann nicht mehr zu befinieren als großes Bermogen, Bohlstand nicht mehr als ein gunftiges Berhaltnis zwiichen ben Bedurfniffen Jemandes und seinem Bermögen zc.! Denn Redemeisen wie g. B.: Jene Gegend ift Gig großen Reichtums, oder bort tritt Wohlstand oder Reichtum offen zu Tage ze. würden ber Auf faffung bes Bermögens als eines bloßen Inbegriffs von Rechten burchaus widersprechen. Bas aber jene Schwierigkeiten ber "Bermögenskomputation" betrifft, jo wird ihnen bei bei Beibehaltung des üblichen Sprachgebrauchs begegnet, sobald man nicht alle Rechte jondern nur Rechte i. e. S. (vgl. S. 137) neben den Sachen in Betracht zieht.

llebrigens ift neben ber genannten Auffassung von Bedeutung auch ein "mehr idealer" Begriff von Vermögen, nach welchem dieses als Ginheit erscheint.

Dafür junachft einige Beifpiele. Im Leben wie in ber Biffenichaft iprechen wir von einem Bermögen nach Abzug ber Schulden. Wovon werden indeffen die Schulden abgejogen? Bon ben ju Inbegriffen ber gedachten Urt gehörigen einzelnen Gütern reip. Rechten? Offenbar nicht. Sondern von einer Ginheit Diefer Dinge. Und Diefe Ginheit tritt im Werte derselben hervor. Nur von diesem Werte giehen wir die Schulden oder, beffer gejagt, den Wert der Schulden ab. Gbenjo fagen wir: Jemand habe ein Bermögen von jo oder jo viel taufend Mart, oder er habe von einem ererbten Bermögen eine gemiffe Quote an Jemand heraus ju gablen, er habe von feinem jeweiligen Bermögen jährlich jo und jo viel pro mille als Steuer zu entrichten, habe ein dreimal jo großes Bermögen als ein anderer, habe bei einem mißglückten Unternehmen die Sälfte feines Bermögens eingebüßt, ober bei glücklicher Spekulation fein Vermögen verdoppelt ec. Und auch in allen diesen Källen ift uns Bermögen offenbar mehr als ein Inbegriff ein gelner Güter, Rechte u. j. w. Es ericheint uns als Werteinheit oder wie wir, um flarer

haben, die uns irgendwie rechtlich jugehören. Es find immer noch Güter, also bona naturaliter dieta,

[&]quot;Das Bermögen umfaßt nicht blog die Sachen !!, burfnisbefriedigung zu verwenden wir ein Recht welche im Eigentum des Inhabers stehen, "ion= dern auch fämtliche rechtliche Beziehungen derfelben" und ähnlich S. 314: "So lange der Träger der Aber es ist ein engerer Kreis aus diesen Gütern zc" Rechtsverhältnisse vorhanden ist, interessiert die Voner wie uns allein die Frage nach dem Werte der in seiner Gewalt befindlichen durch Rechte "Vermögensbeschädigung" (§ 281 si. a. a. C.) ihm zugesührten (Li natürlich weniger der nicht die Schädigung fremder Rechte (z. B. durch ihm durch feine Schulden entgehenden Werte." Nehnlich übrigens gelegentlich auch Goldichmidt schädigung von Sachen durch "förperliche Thätig & B. S. 577 a. a. D. Anm.: "Die Gesantheit feit" (vgl. Oppen hoff St. G. B. 1858 S. 465 der Güter einer Person, ihr Vermögen" 2c., desgl. und die dort angesührten Entscheidungen . Daher Birk meyer a. a. D. S. 22: "Bona im Nechtss auch der seitige Ausdruck "Sachbeschädigung" in sinne sind nur solche Güter, die zu unserer Bes Art. 303 ff. d. deutschen St. G. B.

Rachdruck u. f. m., sondern ausschließlich die Be-

zu fein im Grunde fagen muffen: es erscheint uns als ber Wert, und zwar im Allgemeinen als ber "gemeine Wert" 96) eines Guterinbegriffs. Die Salfte von feinem Bermögen abgeben, heißt die Sälfte von demjenigen abgeben, was jenes Bermögen nach Schätzungen etwa wert ware, 1 ober 1/2 pro mille Steuer vom Bermögen zahlen heißt 1 oder 1/2 pro mille von demjenigen gahlen, was als "gemeiner Wert des Bermögens" anzuseten wäre 2c. 97).

Und damit barmonieren auch die Auffassungen ber Rechtswiffenschaft. Schon ben römischen Juristen erschien das Bermögen feineswegs nur als ein Kompler von res ober von bona, jura u. f. w., sondern — namentlich bei der Universalsuccession des Erben 98) - als eine Werteinheit, als patrimonium oder pecunia in diesem Sinne des Worts (pecuniae nomine non solum numerata pecunia, sed omnes res tam soli quam mobiles et tam corpora quam jura continentur 99) etc. In diesem Sinne stellte man den partes des Bermögens, den res, die aestimatio gegenüber (respondit heredis esse electionem, utrum rerum an aestimationis usumfructum praestare vellet 100) — cum bonorum parte legata dubium sit, utrum rerum partes an aestimatio debeatur 101) etc.). Rur in diesem Sinne sprach man dann auch 3. B. von einer Teilung des patrimonium in Quoten, von ber Legierung einer Quote bonorum, von einem Abzuge der Schulden 102) u. f. w. Und damit harmonieren auch viele neuere Auffassungen, 3. B. bei Savigny, daß "eine quantitative Behandlung" des Vermögens durch den Begriff des Werts vermittelt werde 103), bei Goldschmidt, daß die Gesamtheit der Güter einer Berson, ihr Vermögen, als "ein bloßes Wertquantum behandelt werden könne" 104), ähnlich bei Bring 105), u. a.

Endlich wird bem bier bisher behandelten Bermögen noch bas fog. Rein = Berm ögen ober Bermögen im engeren Sinne gegenübergeftellt als Bermögen nach Abzug bes Bertes ber bezüglichen Schulden.

§ 22. Wirtich aft ift: ein Inbegriff von Thätigkeiten zur Gewinnung oder Erhaltung von Bermögen für Jemand 106) — welche Thätigkeiten (insofern fie nicht auf Genuß, sondern auf Erreichung an sich nüblicher Zwecke gerichtet sind) auch als Arbeitsthätigkeiten charakterisiert werden können.

Die Berfon des Güterinhabers und die Berfon des Wirtschaftenden tonnen übrigens verschieden sein. So weit die bezüglichen Thätigkeiten wirklich von einer Berson (phyfifchen ober juriftischen: Staat, Rirche, Gemeinde, Stiftung, Rorporation 2c.) resp. ihren Organen ausgehen und deshalb von einem einheitlichen Willen beherricht werden können, sprechen wir, wie von Einzelvermögen, so auch von Einzelwirtschaften, d. h. Brivat- und refp. Staats, Gemeinde 107), Stiftungs, Rorporations, 2c. Birtschaften, und unterscheiben

96) Bgl. oben S. 153. Hie und da fann I. S. 380. ausnahmsweise auch der subjektive Wert i. e. S.

in Frage kommen.

98) Aber nicht hiebei allein, weiteres 3. B. bei

Ulpian l. 178 pr.

101) Pomponius 1. 26 § 2 D. de leg. I. vgl. weilen nicht erheischt. Bgl. Anm. 5.

Birkmeyer S. 301 ff. 102) 1. 39 § 1 D. de V. S.

104) S. 577. a. a. D.

105) Pandetten S. 445 (2. Auflage) vgl. auch 97) Bgl. 3. B. § 12 des preuß. Erbschafts: Windscheid a. a. D.: "Das Bermögen kommt steuergesetzes vom 30. Mai 1873 und Art. 7 des jedoch im Rechte nicht bloß in Betracht als die Summe, das Aggregat der einzelnen Bermögens: rechte, sondern auch als ihre Gesamtheit, ihre Einheit, d. h. als ein seinen Teilen gegenüber selbstständiges Ganze" Ueber die historische Entwicklung diefer Muffaffungen vgl. insbefondere Pernice a. a D. S. 333.

106 Bermögen wieder in mehrfacher Bedeutung. Pernice und Birkmener a. a. D. Auch hier liegt einer ber Fälle vor, in benen 99) Hermogenian, l. 222 D. de V. S. Bgl. um ganz feste Grenzen zu gewinnen weitere Spezialifierungen geboten maren, mahrend bas In-100) Scaevola 1. 32 8 8 D. usufr. leg. 33. 2. tereffe der Wiffenschaft solches Borgeben einft-

107) Staats: und Gemeinde : Wirtschaft hier als Wirtschaft bes Staats resp. ber Gemeinde, als

württemb. Erbschaftssteuergesetes vom 24. März 1881: "Die Erbschaftssteuer ist vom gemeinen Wert des angefallenen Vermögens nach Abzug der persönlichen Schulden . . . des Erblaffers sowie des Werts der auf dem Bermögen . . . haftenden Laften u. Berbindlichkeiten zu berechnen."

¹⁰³⁾ Syftem I. (1840) S. 376, ahnlich Unger juriftischer Berson gedacht.

hievon die Gefamt wirtich aften, d. h. Inbegriffe von Thätigkeiten Mehrerer resp. Bieler zur Erhaltung und Bermehrung ihrer Bermögen, zu welchen Gesamtwirtschaften wir außer der Welt-, der Beltteils-, der Provingial-, der Gemeindewirtschaft 108) 2c. namentlich auch die Bolfswirtschaft zu rechnen haben. Gang besonders bei dieser letteren Birtichaft ift nun aber gu betonen, daß fie mehr als ein Rebe neinan ber wirtichaftlicher Thätigfeiten Ginzelner ift, daß für fie vielmehr Wechselwirkungen zwischen ben bezüglichen Einzelwirtschaften von großer Bedeutung find. Und danach ift der Begriff der Boltswirtschaft etwa so zu bestimmen, daß unter letterer zu verstehen ift: Der Inbegriff ber mit einander durch mannigfache Wechselwirkungen verbundenen Thätigkeiten der Angehörigen eines Volkes zur Gewinnung oder Erhaltung von Vermögen 109).

Daß es irrig ware, die Lehre von der Boltswirtschaft, zu der auch z. B. die Landwirtichaftslehre gehört, mit der Boltswirtichaftslehre oder ber Bolitischen Dekonomie gu identifigieren, ift flar. Und ebenso, daß man nicht annehmen barf, die Ginzelwirtschaften eines Landes ftanden zu einander immer in engeren Wechselbegiehungen als zu Birtichaften bes Auslandes. Bon einer "Geichloffenheit" der Bolfswirtichaft tann in diefer Begiehung nur mit großer Vorsicht gesprochen werden (vgl. Sob. erste Auflage Bd. I. Seite 115).

VI. Reichtum, Wohlstand und Volkswohlstand.

§ 22. Reicht um ist vor allem:

1) ein im Berhältnis zu anderen Bermögen und zu dem Bedürfnis des Bermögensinhabers großes Bermögen, und zwar großes Bermögen in beiden oben erörterten Bedeutungen diefes Wortes (Inbegriff der that jächlich und Inbegriff der rechtlich Jemand in feinem Intereffe zur Berfügung ftebenden Guter), fo daß alfo auch unter Reichtum ad 1 zweierlei zu verstehen ist. In diesen beiden Bedeutungen gebrauchen wir das Wort Reichtum auch in der Mehrheit und iprechen 3. B. vom Ererben, Erwerben, Gewinnen, Berlieren von Reichtümern. Daneben aber bezeichnet Reichtum (in diesem Sinne ftets im Singularis gebraucht) wie Wohlstand in einer der Bedeutungen dieses Wortes:

2) ein zwischen bem Bermögen Jemandes und seinen Bedürfnissen obmaltendes besonders gunftiges Berhaltnis, wonach wir 3. B. fagen: Jemand ift im Bohlftand oder im Reichtum aufgewachsen, andere Berhältniffe als Bohlstand oder Reichtum find ihm unbefannt, der Reichtum hat die Bewohner dieser Gegend verwöhnt oder stolz gemacht u. j. w. Anch hiebei (ad 2) konnte dann wieder Bermogen ber Inbegriff der thatiachlich oder ber rechtlich Jemand in seinem Interesse zur Berfügung stehenden Güter sein, wonach also auch unter Reichtum in Dieser Auffassung (ad 2) wieder zweierlei zu verstehen wäre. Doch bleibe hier dahingestellt, ob beide Auffassungen Bedürfnis find.

§ 23. Bom Begriffe Wohlstand wird vielfach behauptet, dag er fich nur graduell vom Begriffe Reichtum unterscheide, so nämlich, daß Reichtum eine "höhere Stufe des Bohlftandes" bezeichne. Indeffen genügt das nicht. Daneben ift zu beachten, daß Wohlstand nicht, wie Reichtum in einzelnen seiner Bedeutungen (1), ein großes Vermögen als solches, fondern allein (wie Reichtum in den gulegt berührten Bedeutungen), ein zwijchen Bermögen und Bedarf obwaltendes Berhältnis bezeichnet 110). Siebei ift dann freilich wieder zweierlei zu unterscheiden:

108) Gemeinde: und Provinzialwirtschaft hier ben dort berührten ähnliche Frage wäre 3. B., Bermögen Underer als ber Staatsangehörigen in

als Inbegriff ber mirtichaftlichen Thatigfeit ber wieweit auch bas im begiglichen Lande gelegene Gemeinde: resp. Provinzialangehörigen gedacht

¹⁰⁹⁾ Wie schon bemerkt, könnte, wer genauer Betracht zu ziehen ist u. s. w. in wollte, als es das Interesse der Wissenichaft 110) Man besindet sich im Wohlstande ober sein wollte, als es das Interesse der Wiffenichaft 110) Man besindet sich im Wohlstande ober erheischt, hier noch Fragen mannigfacher Urt aufe im Reichtume. in Armut, in Dürftigfeit d. h in

werfen, die ichmer zu beantworten waren. Gine gemiffen Berhaltniffen zu wirtschaftl. Dingen, aber

Entweder nämlich bezeichnet Wohlftand, wie fcon bemerkt, ahnlich wie Reichtum, ein zwiichen dem Bermögen 111) Jemandes und seinem Bedarf obwaltendes günftiges Berhältnis. Und in diesem Falle trifft zu, was soeben von der "höheren Stufe" des Reichtums gegen= über dem Bohlstande angedeutet ift, d. h. wir können als einzelne fich gewiffermaßen über einander erhebende Staffeln des Wohlbefindens: Austommen, Wohlstand, Reichtum und lleberfluß unterscheiden.

Oder aber Wohlstand bedeutet das zwischen dem Bermögen Jemandes und seinem Be-Darf obwaltende Berhaltnis an fich, d. h. ohne Rudficht Darauf, ob diefes Berhaltnis ein gunftiges oder ungunftiges ift, in welchem Sinne wir 3. B. selbst vom wirtschaftlich Bedrängten sagen, er sei im Wohlftande noch zuruckgekommen, oder sein Wohlstand habe sich etwas gehoben u. s. w. — ähnlich wie wir ja auch gesund einerseits den nicht Kranken nennen, andererseits aber auch vom Kranken sagen, seine Gefundheit habe infolge gewisser Greignisse gelitten oder habe sich gebessert 2c.

§ 24. Unter Bolfswohlftand endlich verfteht man den Wohlftand der Bevölkerung eines Landes, also — nach der zwiefachen Bedeutung von Wohlstand an fich 112) — ebenfalls etwas Zwiefaches, nämlich ein im allgemeinen günftiges Berhältnis zwischen den Bedürfniffen und dem Bermögen der Boltsangehörigen, zweitens aber auch Diefes Berhältnis an sich, ohne Rudficht darauf, ob es gunftig oder ungunftig ift. Ift jenes Berhaltnis übrigens ganz besonders günftig, so bezeichnet man dasselbe auch wohl, dem vorhin gegebenen Begriffe von Reichtum entsprechend, als Bolksreichtum. Und gedenkt man andererseits ins= besondere der Verteilung des Vermögens innerhalb der Bevölkerung — sei es an sich ober indem man jene Berteilung als eine gunftige hinftellt 118), so gebraucht man ben Ausdrud: allgemeiner Volkswohlftand.

§ 25. Woran erfennt man nun aber die Lage des Bolfswohlstandes in einem Lande? Genan genommen natürlich an dem Stande der wirtschaftlichen Dinge in demselben, verglichen mit bem Stande der Bedürfniffe. Im allgemeinen darf man es jedoch, wenn nicht gar zu verschiedenartige Berhaltniffe in Frage tommen, dabei bewenden laffen, den Stand ber wirtichaftlichen Dinge als folcher in's Auge zu fassen. Rur muß letteres je nach ber verichiedenen Lage der in Frage kommenden Gebiete und nach der Größe und Begrengung der letteren (Begirk, Land, Reich - verschiedene Zeiten oder aber verschiedene Gebiete zu gleicher Beit u. f. w.), sowie insbesondere nach bem Zwecke, ben man verfolgt, und bem statistischen Material, das man zur Disposition hat, in sehr verschiedener Beise geschehen 114):

1) Am direftesten wäre der Stand jener Mittel natürlich erfaßt, wenn es gelänge, für Die verschiedenen Rlaffen der Bevölferung festzustellen, wie fie ihren Bedarf an Rahrung, Wohnung, Rleidung u. f. w. zu befriedigen vermögen. Ja, es würde ichon von großem Werte fein, wenn wir in diefer Beziehung auch nur allgemeine Durchschnittszahlen für die ganze Bevölferung hätten, da in Anbetracht der kleinen Quote, welche die mittleren und

man gibt nicht Wohlftand fort, wie man Reich: fei, ba die bezüglichen Berhaltniffe für die große tümer fortgibt, man verschenft nicht Wohlstand, ftiehlt nicht Wohlstand u f. w.

111) Bermögen, wenn man genau fein will,

wieder in doppeltem Ginne.

112) Ich sehe hier und im Folgenden von den Ronsequenzen, die sich aus der mehrfachen Bedeu-

tung von Bermögen ergeben, ab.

wohlstand im Grunde vier verschiedene Bedeu: tungen von allgemeinem Bolkswohlftand ergeben. Um hier nur der erfteren diefer beiden Echeidungen ju gedenken, fo bestreitet man g. B. daß in einer Gegend allgemeiner Bolkswohlstand vorhanden liche Statist. Jahrb. f. d. deutsche Reich 1881 ff.

Mehrzahl der Bevölferung fehr ungunftig lagen, fann aber daneben, auch wenn dies der Fall ift, fagen: Der allgemeine Bolkswohlstand gehe dort noch immer mehr zurück u. s. w., da sich der Neichtum dort in immer weniger Händen kongentriere.

114) Weiteres in des Berfaffers: Unfere Rennt: 113) Daraus murben sich denn also — ente nis von den socialen Zuständen um uns 1872 sprechend dieser Scheidung und entsprechend jener (auch in Hilbebrand J. 1872 T. I.), und hinsoben sichon berührten Doppelbedeutung von Bolts- sichtlich der Wohnungsstatistik bei Michaelis: Gliederung der Gesellsch. 1878 und Hövet in Zeitschr. d. f. pr. stat. Bur. 1884 S. 265. Bgl. auch Wagner, G. §§ 110 ff. u. bez. ber Konfumtion von Kolonialwaren 2c. das treffliche amt=

reicheren Klassen von der Gesamtbevölkerung auszumachen pflegen, jener Gesamtdurchschnitt im wegentlichen regelmäßig gugleich die Lage der unteren, b. h. eben der bei weitem gablreichsten Klaffen gum Musbruck bringen wurde. Indeffen find jolche Durchichnittsgahlen 115) gerade beguglich der wichtigften Mittel der Ernährung, Rleidung und Wohnung, 3. B. bezüglich des Getreides 116), der Kartoffeln, des Fleisches 117), des Leders, der Wolle 118), des Leinens 119) 2c. nur ausnahmsweise 3. B. für den Begirt ottroipflichtiger Städte 120) und auch dort regelmäßig nur bezüglich einiger der gedachten Konfumtionsgegenstände zu gewinnen. Beffer ift ber Konfum vorzugeweise vom Ausland bezogener und einiger im Inlande mit allgemeiner Steuer belegter Objekte, 3. B. von Kaffee, Thee, Tabak, Buder (21), geistigen Getränken 122) 2c. zu erfassen, indessen auch bas regelmäßig nur für gange Staats- reip. Bollgebiete und nicht fur die einzelnen Diftrifte, Provingen, Gemeinden ec. innerhalb jener Gebiete. Auch ift ein Schluß aus ber Bobe folden Konfums nur mit

116) Die Weizenernte g. B. des preug. Staats (alten Umfangs) im Durchichnitte längerer Berioden schätte Schubert 1848 auf 16 Millionen Scheffel, dagegen das Landes-Dekonomie-Rollegium in Preußen 1850 auf 30; Lengerfe 1851 auf 20, Dieterici 1860 auf 27 und endlich Gauß und En gel 1861 wieder auf 16 Millionen Scheffel. In neuerer Zeit finden befanntlich direkte Aufnahmen ftatt, doch find fie nicht ausreichend gur Schätzung des Konjums, vgl. Conrad, Getr.=

Bolle Sahrbb. 34. 117) Die Größe des Biehstandes wird ermittelt, aber natürlich weber die durchschnittliche Quote der Einschlachtung, noch das Gewicht. Und welche Bedeutung allein die auf diefem Gebiete vorgegangenen Gewichtsveranderungen haben, beweift die Thatsache, daß ;. B. in Preußen gezählt wurden pro 100 Köpfe der Bevölferung:

Rindvieh Rühe. überhaupt. In 1802: 23 50 39 1816: 21 1867: (alte Prov.) 18-19 Bieh überhaupt inach befanntem Magfrabe auf Biebeingeiten reduziert). 3n 1802: 104 - 1051816: 68—69 1867: (alte Prov.) 57 – 58 vgl. Unsere Kenntnis 20. 1872 ©. 73. Aehnlicher

Rückgang feit 1861 in Bürttemberg, wo man gahlte

1861 1871 1883 Rindvieh 957.172 946.228 904.139 577.290 Schafe 683.842 550.104 Echweine 216.965 267.350 292.206]

lleber Fleischsteuer in Sachien vgl. Unm. 120. 118) Schafe maren in Preußen vorhanden pro 100 Köpfe 1802: 122, 1816: 79, 1840 108. 1867 (alter Umfang): 95. Die Annahme von Schmoller (Neue landw. Zeitung 1871., daß das jährliche Schurgewicht per Schaf in Preußen 1816: 12/2, dagegen 1840: 2.2 und 1867: 2.5 A betragen habe, wonach fich die jährliche Wollprobuktion in Preußen pro 1816 auf c. 1.3, dagegen pro 1840 und 1867 auf 2.41 resp. auf c. 2.38 A pro Kopf ber Bevölferung berechnen laffe - er:

115) Früher g. B. noch von Dieterici (Bolf&: fen (pro 1845) gleichzeitig nach Bebftühlen einen wohlftand 1846) fast ausichließlich ins Auge gefast. Berbrauch von c. 5, bagegen nach Anhaltspuntten, die die Papierfabritation ju bieten ichien, einen Berbrauch von c. 16 Ellen pro Ropf der Bevolferung. Natürlich maren beide Bahlen von fehr geringem Gewicht.

> 120) Uebrigens nur mit der größten Borficht ju benuten megen verichiedenen Umfange bes Schmuggels, des Mittonfums benachbarter land: licher Diftritte, der verschiedenen gobe der Staats= und Gemeindesteuerfate, resp. Buidlage u. f. w. Beachtenswert aber mar 3. B., daß nach den Ergebniffen der preuß. Mahlfteuer der Konfum von Weizen mehr und mehr den von Roggen verbrängte. Jener betrug vom gangen Konfum Ende der dreißiger Jahre c. 25 %, dagegen Ende der sechziger Jahre 32% (allerdings in einer etwas fleineren Jahl von Städten). Bezüglich Defterreichs vgl. 3. B. Pizzala: der Konjum Wiens 1871—80 in Defterr. stat. Monatsschr. 1881. S. 396 ff. In neuerer Zeit gute Publikationen bezüglich bes Fleischtonfums in Sachjen, insbesonbere in Leipzig von Sage u. Gerlach, Fleischkonsum Leipzigs (feit 1577). 1886.

> 121 Durchichnittlich p. Kopf murben verzehrt im beutichen Zollverein: 1838: 2.2 A Kaffee u. 4.1 % Buder. 1848: 2.8 Raffee u. 5.4 % Buder. 1858: 4 \bar{n} Raffee u. 8 \bar{n} Juder. 1869: 4.4 \bar{n} Kaffee u. 10.1 \bar{n} Juder. 1879: 5.02 \bar{n} Kaffee u. 13.4 % Juder. 1886/87: 4.81 % Kaffee und 14 % Juder. 1859: 0.02 % Thee u. 1.6 % Reis. 1861/65: 0.04 % Thee u. 1.7 % Reis. 1886/87: 0.08 % Thee u. 3.33 % Reis u. 1. w., wobei aber ju beachten find: an Beranderungen im Gebiet (Butritt fehr konsumtionsfähiger Diftrifte), b) Schwankungen von Jahr zu Jahr (Bahlen für langere Perioden vorzuziehen), o Wechiel in der Besteuerung u. f. m. Bei. der neueren Bahlen vgl. Statistif des dt. Reichs g. B. Bb. LIX. u Statist.

Jahrbuch 1888 S. 137.

122) Der Bierkonsum betrug 3. B. im rechtserheinischen Bayern: 1835—41: 134 Liter per Kopf, 1848—55: 159 Liter per Kopf, 1872—75: 264 Liter per Kopf, 1877—78: 278 Liter per Kopf, in Württemberg: 1845/52: 71 Liter, 1852/58: 74, 1866-70:110, 1872-75:213, 1877/78: 203, 1872/83: 186 Liter, im sog. Reichs (bier)fteuergebiet: 1866-70: 55 Liter, 1872-83: 62 Liter u. s. m. icheint zu wenig gerechtiertigt, als daß sich Rech: 1866-70: 55 Liter, 1872-83: 62 Liter u. f. w. nungen dieser Art darauf ftüßen ließen.

vgl. Statistit d. dt. Reichs XI. 51 und das Königr
119) Dieterici a. a. D. berechnete für Preus Württemberg 1883. Bb. II. Abt. 1. S. 725 ff. vgl. Statistif b. bt. Reichs XI. 51 und bas Rönigr.

großer Vorsicht zu giehen 123). Denn ber nationale Geschmad 124), bas Borbringen ober Ersetzen des einen Ronfumartifels durch einen anderen 125), und insbesondere der Stand ber Bezugsbedingungen, b. h. die Sohe der Preife, der Umfang der Steuerbelaftung 126), und die Ausbildung der bezüglichen Berkehrs mittel 127), - alles das muß jenen Konfum zu verschiedenen Zeiten und Orten, auch abgesehen von Wohlstandsdifferenzen, fehr verschieden gestalten.

Nicht zu unterschätzen ift nach alledem die Hilfe, die bei vorsichtiger Benützung das Berhältms zwischen ber Bahl ber bie bezüglichen Berbrauchsgegenstände verarbeitenben Sandwerfer (Schuhmacher, Schneider, Glafer, Uhrmacher 20.) und ber Größe ber Bevölterung zu bieten vermag 128). Und einen guten, wenn auch natürlich nur beschränkt anwendbaren Unhaltspunkt zur Beurteilung der hier in Rede ftehenden Berhältniffe bietet endlich auch die in neuerer Zeit in einigen größeren Städten mit Umsicht durchgeführte Wohnung siftatiftit 129), sowie die hie und da begonnenen lohn statistischen Aufnahmen.

2) Beniger direkt treten die bezüglichen Bohlstandsverhältnisse in den Einkommen- und Bermögen fteuer liften gu Tage, da der Ginflug der in Geld abgeschätten Ginkommen und Bermögen auf das Wohlbefinden der Bevölkerung von den bezüglichen Preisgestaltungen abhängt, jene Schäkungen auch nach vielen Steuerverfassungen unzuverläffig find, und ber Grad Dieser Unguverläffigfeit sogar innerhalb besselben Staats in verschiedenen Diftriften und bezüglich ber verschiedenen Bermögense resp. Ginkommensklassen sehr verschieden zu fein pflegt. Trogdem fann - bei borfichtiger Benützung - auch in diefen Steuer- ins-

123) Der Konsum jener Hauptnahrungsmittel: Getreibe, Fleisch u. f. w. erweift fogusagen felber den Wohlstand. hier aber handelt es sich unt Symptome, aus benen man mit Borficht unter Umftanden auf jenen Wohlftand Schlüffe ziehen fann.

124) So schätzte man z. B. im Anfang der fiebziger Jahre den Berbrauch von Raffee und von Buder per Ropf der Bevölferung in Deutsch= land auf 4-5 resp. 12-13 A, u. in Frankreich auf 3 4 resp. 14-15 π , dagegen in England nur auf 0.8 Kaffee neben einem sehr großen Zuderverbrauch (c. 50-60 π), zum Teil durch ben ftarten Theekonsum in England ju erklären.

125) 3. B. Wolle durch Baumwolle, Bier durch

Raffee ober umgekehrt u. f. w.

126) Man dente z. B. an die fehr verschiedene Höhe des Tabatkonjums: in England ca l \mathcal{Z} pr. Kopf, in Frankreich 1-2 \mathcal{Z} , in Deutschland 3 4 \mathcal{Z} . Was den Kaffee betrifft, so betrug nach einer Busammenftellung ber Sandelskammer von havre von 1889

Savre von 1809
in Frankreich 156 Fr. bei 1.70
in Frankreich 15

manchen Konsums, der anscheinend ein bloß ftädtischer ift, in der That aber in immer größerem Umfange auch benachbarte ländliche Gebiete betrifft. 3. B. durchschnittlicher Konsum besteuerten Fleisches (Kinde und Schweinesleisch) in ganz große Jahl von Personen. Und danach tras das Gehein: 1846-55: c. 33 % pr. Kopf, 1850-65: c. 44 % pr. Kopf, 1867-70: c. 46 %, 1874-75: c. 59 %, dagegen z. B. in Leipzig 1866-70: de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 125 % pr. Kopf, 1871-72: 161 % (vgl. Zeitschr. d. k. sächs, kaß sin Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. Zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. Zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. Zu, dagegen z. B. in Königsberg de völk. Zu, dagegen z. B. in Königsberg bei ½ 166 der gesamten de völk. Zu, dagegen z. B. in Königsberg de völk. Zu, dagegen z. B. in Köni

neuerer Beit Ginfen.

128) So fonnen wir den Lederverbrauch ebenfowenig erfaffen als ben Fleischverbrauch. Daß aber jest mehr Schuhe und Stiefel getragen werden als früher, und im Westen und Süden Deutschlands mehr als im Often, ift daraus zu entnehmen, daß Schuhmacher überhaupt einkl. Gefellen und Lehrlinge thätig maren: 3. B. in Preußen überhaupt 1816 : Giner auf 138 Bewohner: 1843: Siner auf 122 Bewohner, 1861: Siner auf 119 Bewohner u. s. w. in Württemberg 1835: Siner auf 101 Bew., 1852: Siner auf 93 Bew., 1861: Siner auf 82 Bew., Einer auf 93 Bew., 1861: Einer auf 82 Bew., und innerhalb Preußens z. B. 1861: in der Provinz Sachsen einer auf 93 Bew. in der Prov. Brandenburg einer auf 107 Bew., in Pommern einer auf 129 Bew., in der Prov. Posen einer auf 133 Bew., in der Prov. Preußen einer auf 136 Bew. und z. B. in dem masur. Kreise Ortelsburg sogar einer auf 230 Bew. Glasermeister zählte man 1861 in Posen u. Preußen auf 100 000 Köpfe resp. 23 u. 26, dagegen in Baden u. Württemberg resp. 62 u. 84.

129) Bon allen Bewohnern gehörten gegen Ende ber sechziger Jahre zu einer "haushaltung" mit nur einem heizbaren Zimmer: in Leipzig: 28 Prozent, in Berlin: 43, in Beft: 51, in Hamburg: 53, in Königsberg: 63 Proz. Zugleich enthielten diese Saushaltungen aber in ben verschiedenen Städten auch eine sehr verschieden große Zahl von Personen. Und danach tras das üble Berhältnis, daß sich je 6 oder mehr Per-

besondere Ginkommensteuerergebniffen unter Umftanden ein Unhalt gur Beurteilung ber hier in Rede stehenden Verhältnisse gefunden werden 130).

3) Ginen nicht zu unterschätzenden weiteren Unhalt zur Erfaffung Diefer Berhältniffe gewähren aber endlich - bei geschickter Benützung - auch folgende Erscheinungen, die als Symptome gunftigerer ober ungunftigerer allgemeiner Wohlstandsverhältniffe betrachtet werben können, nämlich ber Stand ber Sparkaffen und ähnlicher Inftitute, Die Bahl ber gur Beitreibung eines gewiffen Betrags berfelben bireften Steuer in verichiedenen Gegenden erforderlichen Mahnungen und Erefutionen 131), die Ergebnijfe der Ariminalstatistif begüglich der Delikte aus Eigennut (Diebstahl, Sehlerei, Raub ze.), ferner das Berhaltnis der Bahl ber ichulpflichtigen gur Bahl ber die Schule besuchenden Schuler und das Berhältnis ber Bahl ber Schüler höherer zur Bahl der Schüler niederer rejp. mittlerer Lehr-Unstalten und Rlaffen, jodann ber verschiedene Ginfluß etwa gleicher Schwankungen der Lebens mittelpreije auf die jog. Bewegung ber Bevolferung 132) und insbejondere die (Bestaltung ber letteren felbit, wobei aber weniger eine große Bahl von Geburten ober eine gunftige Gestaltung der jog. Sterblichkeitsziffer 133) oder des Durchschnittsalters der in gewissen Berioden gestorbenen Berjonen, als vielmehr eine gleich mäßige Gestaltung der Geburtenaahl und eine dementsprechende Gestaltung der Sterblichkeit von Bedeutung ift 134). Die mittlere Lebens bauer einer größeren Bevölkerung festzustellen, b. b. zu ermitteln, wie groß das Durchichnittsalter der im bezüglichen Lande in gewiffer Periode geborenen Perfonen geweien ift, nachdem die lette berselben gestorben ift - hat sich bisher als unthunlich her ausgestellt. Auch wurden hierauf bezügliche Biffern, ba fie von Erscheinungen beeinfluft

fächfischen Ginkommenverhaltniffe 3. B. Soetbeer: Bolkseinkommen im Preuß. Staat 1879 u. Jen. Jahrbb. 1889, dazu Zeitschr. d. f. sächs. stat. Bur. 1873 S. 188 ff. und spätere Jahrgänge, auch von Senking Z. f. St. W. 1880 S. 164 ff., über die Entwicklung der Bermögensverhältnisse in Bremen seit 1730. Amtl. Statistit von Br. Jahrg. IV. Heft 2. 1863 u. Jahrg. 1887 Heft 2. 1888, bezügl. Basels Büch er: Basels Staatseinnahmen und Steuerverteilg. 1878—87 Basel

131) Bur Beitreibung von je 100 Thir. Klaffen= fteuer in der unterften Rlaffenfteuerftufe (Ginfommen von ca. 100 Thir.) waren 1871 notwendig 1 Mahnungen in den flaffenfteuerpflichtigen Städten des preuß. Staats überhaupt: 228, ba: gegen 3. B. in den Städten bes Reg. Beg. Brom= berg: 412, bes Reg. Bezirfs Pojen: 430, bes Reg. Bezirfs Marienwerder: 689, des Reg. Bezirfs Rönigsberg: 797 u. i. m., 2) Erefutionen in jenen Städten überhaupt : 95, dagegen 3. B. in den Städten des Reg. Bezirts Bromberg: 287, bes Reg.=Bezirts Königsberg: 354, bes Reg.=Begirts Marienwerder: 430 u. f. w. (Gutachten über Progr. Gintommensteuer Bd. VIII der Schriften des Bereins für Socialpolitif 1874. S. 156 ff.). Natürlich spiegelt sich in diefen Bahlen auch die Entwicklung mirtschaftlichen Sinnes innerhalb ber Bevölferung.

132) Weiteres über alle diese Dinge in Unsfere Renntnis u. s. w. S. 15 st.

133) Biffer betreffend das Berhältnis ber 3 ahl der Gestorbenen gur Broge der Bevolferung. Dieje ber Bahl ber Kinder abhängig, weshalb &. B. nischer u. judischer Bevolkerung. Tub. 1883.

130) Bgl. über die englischen, preußischen und die neuere anscheinend günstige Gestaltung dieser Biffer in Frankreich, wegen der fich dort ver= ringernben Zahl der Geburten und Kinder nichts beweist. Das Durchschnittsalter der Goftorbenen foll bortselbst betragen haben: 1806-21: 31 Jahre 1 Monat, 1835—39: 34 Jahre 11 Monate, 1850—60: 36 Jahre 10 Monate. Andrersfeits glaubt man dort auf je 100 Shen: 1816 bis 20: 408 Geburten, bagegen 1860-1870 nur 308 Geburten rechnen zu können.

134) Eine große Geburtengahl ift oft nur mit geringem Bachstum der Bevölferung verbunden und in diesem Falle dem Bohlstande nachteilig. Nach den Rechnungen des Berfassers wurde z. B. im Durchichnitt ber Jahre 1819-63 ein gleiches "natürliches" Bachstum ber Bevölferung (leberfcup der Bahl der Geburten über die der Todes: fälle) von c. 1 Prozent der mittleren Bevölferung erreicht in ben Kreisen Bernfaftel und Bittlich (Reg. Be;. Trier) bei einer Bahl von wenig über 3, bagegen in ben Kreisen Löbau und Strafburg (Weftpreußen) bei 5-6 (!) Geburten jährlich auf 100 Köpfe der Bevölkerung. Innerhalb der Brov. Posen stellte sich das durchschnittliche natürliche Wachstum für den Durchschnitt der Periode 1824 bis 73 in der Gesamtbevolkerung auf 10 p. 10000 Röpfe heraus, dagegen bei den Bolen (richtiger Katholiten) auf 97, bei den Teutichen (richtiger Evangel.) auf 105 u. bei ben Juden auf 131 (!). Und doch hatten die Juden in dieser Zeit nur 353 Geborne auf je 10 000 Köpfe, die Polen 460, die Deutschen 419. Es ift bas zu er-klaren aus ber viel geringeren Sterblichkeit bei den Juden (222, bei den Polen 363, bei den Deut= Biffer ift ebenso mie das Durchichnittsalter der (in ichen 314 per 10000 Röpfe). Beiteres bei Berggewiffer Beit) Beftorbenen von der relativen Grope mann. Bur Beich. b. Entwidlung beuticher, polwerden, welche sich auf hundert und mehr Jahre verteilen, für den hier in Rede stehenden (Begenstand nur von geringer Erheblichkeit sein. Wichtig für diesen können bagegen, geichieft benutt, die auf das Absterben von Rindern und jugendlichen Bersonen bezüglichen Bahlen fein 185), wenn daneben noch folgende Berichiedenheiten berückfichtigt werden, nämlich Berichiedenheiten

1) in der Ausdehnung des Nahrungsspielraums der Bevölkerung (verschiedene Dichtigkeit ber Bevölkerung, Borwiegen bes Landbaues oder ber Induftrie, Charatter ber letteren 2c.; 2) in ber Jnaufpruchnahme ber Frauen burch Berufsthätigkeiten 2c.; 3) in ber Sitte und Sittlichfeit innerhalb der Bevölkerung 136) und 4) in der Gestaltung der Geburtsgiffer (Gegensatz. B. von Württemberg und Frankreich).

Auffällig ist bei alledem die bis vor Kurzem im allgemeinen zu konstatierende Zunahme der Rindersterblichkeit 137) und die besondere Größe derselben in Süddentschland 138).

135) So starben von je hundert 1819-63 B) im Alter von 1-5 Sahren aber 15.04 135) So ftarben von je hundert 1819–63 Geborenen infl. Totgeborenen) vor Vollendung des ersien Lebensjahres (infl. Totgebor.) z. B. in den poln. (früheren) Kreise Beuthen des ersien Lebensjahres (infl. Totgebor.) z. B. in Meg. Bezirf Tüsseldor. in Meg. Bezirf Tüsseldor. in Meg. Bezirf Tüsseldor. in Meg. Bezirf Tisseldor. in Meg. Bezirf Köln 20.4. in Meg. Bezirf Urinsberg 16.3, im Meg. Bezirf Wünster Winster von 1—5 Jahren aber 19.80 (!) In Saylingsalter bedrohte also der Tod mehr die deutsche das die polnische Bevölkerung, im sie beutsche als die polnische Bevölkerung, im sie deutsche das die polnische Bevölkerung, im sie deutsche als die polnische Bevölkerung, im sie deutsche als die polnische Bevölkerung, im sie deutsche das die polnische Bevölkerung, im sie deutsche Bevolker das die polnische Bevölkerung, im sie deutsche Bevölkerung, im sie deutsche Bevölkerung, im sie deutsche Bevolker das die polnische Bevölkerung. In das die deutsche Bevolker das die polnische Bevölkerung. Das deutsche Bevolker das die polnische Bevölker das die polnische Bevölker das die polnische Bevölker das die polnische Bevölker das die polnische Bevölkerung. Das deutsche Bevolker das die polnische Bevölkerung. Das die deutsche Bevolker das di burg 22.9, und in der Stadt Königsberg (vgl. oben Ann. 129) 27.2. Bezüglich der schlesischen Kreise vgl. Unsere Kenntnis 2c. S. 53 ff. Mit alledem hängt auch die geringere Kinderfterblich: feit bei der materiell durchschnittlich beffer situier= ten j ü difchen Bevölferung und die besondere Bestaltung der Sterblichkeit unehelicher Kinder zufammen: Bon je 100 ehelich (refp. unehelich) Beborenen der Jahre 1819-63 ftarben vor Erreichung des erften Lebensjahres

		3. B. im Reg. Bezirk: Posen:		
bei	ben	Evangelischen 23.4 (40.8)	lischen 23.4 (40.8)	
"	//	Ratholifen 21.6 (39.9)	fen 21.6 (39.9)	
"	11	Juden 17.1 (38.2)	17.1 (38.2)	
		im Reg. Bezirt: Konigsberg:	eg. Bezirt: Königsberg:	
bei	ben	Evangelischen 21.3 (35.6)		
27	11	Ratholiten 19.6 (27.9)	iten 19.6 (27.9)	
,,	11	Juden 10.5 (24.0)	10.5 (24.0)	
		im Reg. Bezirt: Arnsberg:	Reg. Bezirt: Arnsberg:	
bei	den	Evangelischen 16.6 (21.4)	lischen 16.6 (21.4)	
11	"	Ratholiken 15.5 (19.7)	ten 15.5 (19.7)	
		0. 5		

Juden 10.3 (16.3) Besonders wichtig jur Erfenntnis der wirtschaft= lichen Berhältniffe erscheint die Geftaltung der Sterblichteit nach Berfluß der er ft en Woch en ober Monate. Denn erft nach dieser Zeit tritt der Einfluß befferer Pflege recht gu Tage. Salten wir uns, in Ermangelung befferer Zahlen, gunächft nur an die Grenze des erften Jahres und unterschei den demnach: A) Säuglingssterblichkeit und B) Sterblichkeit vom 1. - 5. Jahre, so sehen wir, daß : B. innerhalb Oberschlesiens von je 100 in den Sahren 1819 -63 geborenen Kindern ftarben

		in den deutschen :	Areisen .	
A)	im	Säuglingsalter	24.11	
B)	im	Alter von 1-5 Jahren	11.79 (1)
		in den poln. Areisen	Rosel 2c.	/
A)	im	Säuglingkalter nur	22.92	

Um on or ottomorny process	
bei den Deutschen (Ev.)	
A) im Säuglingsalter	22.17
B) bis zum 5. Jahre sodann;	14.89
dagegen bei ben Ratholiken	(Polen)
A) im Säuglingsalter	20.94
B) bis zum 5. Jahre	17,45 (!
Beiteres bei Bergmann a. a.	D. G. 217.
01 01 V11 V V V V V V V V V V V V V V V	

Die Sterblichkeit der unehelichen Kinder scheint besonders groß, infolge ichlechter Pflege, ichon gegen Ende ber erften Boche ju werden. So ftarben in Baben von je 1000 Gebornen ber Sahre 1864-70 (weitere Rechnungen des Berf. in Holzendorff Jahrb. 1877 G. 151 ff.):

	eheliche:	uneheliche
in ber erften Gi	unde 10.3 (!)	8.3 (!)
bis zur 12.	,, 19.2	16.4
,, ,, 24.	21.4	19.1
211m 7 Ta	00 38.4	39 4

136) Geringe Kindersterblichkeit in Frankreich wegen geringer ehelicher Gruchtbarkeit, "Zweifinberinftem" u. f. w. ähnlich in einigen Teilen Badens, umgefehrt in Bürttemberg.
137) Bgl. Unsere Kenntnis S. 20 ff. und

Manr: Zeitschr. des banr. stat. Bur. 1871.

138) Mayr a. a. D. und Kull in den Bürtt. Jahrb. Bon je 100 Gebornen der Jahre 1862 bis 68 ftarben im ersten Lebensjahre in Württemberg 36.0, im württ. Donaufreis 42.8 und in einer Reihe von Oberamtsbezirken fogar 45-50, in Bayern 32.7, in manchen Bezirken über 50. Reuere entschiedene Wendung gum Befferen bier wie in Preußen zu konstatieren. Im Durchschnitt sterben in Württemberg von je 100 Gebornen jett 27-29 im Säuglingsalter, in Preußen nach ber Rechnung des Berf 3. B im Reg.=Bez.

				1864 - 79	1880 - 82
Königsbe	ra			25.92	25.92
Gumbinn	en			25.33	25.53
Posen				26.08	25.44
Oppeln				25.82	25.28
Cöslin				20.46	1 9.73

VII. Ertrag, Einnahme, Einkommen. Volkseinkommen und Bevölkerungseinkommen.

\$ 26. Für den Ertrag ist charafteristisch der Zusammenhang mit einem ursächlich wirfenden Dhieft, für Ginnahme und Gintommen ber Zusammenhang mit einer empfangenden Berfon, Raffe 2c. Der Ertrag ift jo gu fagen etwas Bera u stretend es, Bervorgebendes, Einnahme und Ginkommen etwas Singutretendes, Berankommen des.

Ertrag ift nämlich, zunächst äußerlich erfaßt:

- 1) ber Inbegriff beffen, was an Gutern 139), geldwerten Leiftungen i. e. S. und Hut. ungen in gewiffer Zeit aus einem Objekte hervorgeht ober auf Berechtigungen an demielben gurudguführen ift, in welchem Sinne wir neben folden fichtbaren Erträgen wie Obst ertrag eines Gartens, Weinertrag eines Rebgelandes, Pacht- ober Mietsertrag von ver pachteten ober vermieteten Grundstüden ic. — auch nur durch Schätzung zu erkennende Dinge als Ertrage bezeichnen, 3. B. als Ertrag ber Arbeit ober bes Rapitals Jemandes: Diejenigen Teile eines Geschäftsertrags ober Gewerbsverdienstes, welche nach ungefährer (allerdings immer in hohem Mage willfürlicher 14") Schätzung ber Mitwirfung eines jener Produktionsfaktoren zuzuschreiben sind. Daneben ift und Ertrag aber auch
- 2) der Wert 141) folden Inbegriffs (ad 1). Rur in diesem Sinne unterscheiden wir 3. B. von dem Ertrage an sich oder dem jog. Roh- oder Brutto Ertrage den Rein- oder Netto Ertrag, d. h. den Wert des gedachten Inbegriffs nach Abzug des Wertbetrags der bezüg lichen Produktionskoften, inkl. der notwendigen Rapitalsabschreibungen 20. 142), nicht aber auch ber Zinsen etwaiger Schulden bes die begüglichen Erträge Empfangenden (46). Denn diese Schulden beziehen sich im Grunde immer auf Personen und nicht auf das Dbjekt, aus bem jene Erträge fliegen. Daher benn auch die Unterscheidung der insbesonbere in Suddentichland ausgebildeten, die Schulden nicht berücksichtigenden Ertrags oder Objettsfteuern (3. B. Grund:, Gebande:, Gewerbe:, Berufs., Kapitalfteuer 20.) von ben folde Berückfichtigung zulaffenden (perfönlichen) Einkommenftenern z. B. in Breu-Ben, Sachsen, Oldenburg, Thuringen, Beffen, Baden, in der Schweiz 2c.

§ 27. Während nach dem Wejagten Das Charafteristische der Erträge darin besteht, daß fie aus etwas hervorgeben, aus gewiffen Objetten fo gu fagen beraustreten, ift bas Eigentümliche von Einnahmen und Gintommen, daß fie zu etwas hingutreten, ins besondere Jemandem, einer Person zustließen, ihr zu Teil werden.

Biebei ift aber zwischen Ginnahmen und Ginkommen oder Ginkunften jo zu unterscheiden: Einnahme ift ein einzelnes But oder ein Inbegriff von Butern 1441, welche in gewiffer Beit in die Disposition Jemandes übergeben oder gewissen Orten, Fonds, Raffen 2c. 145) überwiesen werden, in welchem Sinne Leute von fehr fleinem Gintommen, 3. B. Raffen porftände, oft fehr große Ginnahmen haben, dabei oft mehrere Raffen mit verschiedenen Einnahmen (dieser Raffen) verwalten u. f. w.

örterten Bedeutungen dieses Ausdrucks. Bon in der Lehre von der "Berteilung" der (Büter. Gütern allein in diesem Falle zu sprechen, leber jene Rosten vol auch unter von der "Berteilung" der (Büter. ware unzureichend da auch a. R. D. D. ware unzureichend, da auch 3. B. Leistungen Ertragsteile fein können, rgl. m. Grundlagen.

140) lleber die Schwierigkeiten soldier Schätzung und die Bersuche, diese Schwierigkeiten 3. B. bei den Ertragefteuern zu überwinden, ogl. die Lehren von der Produftion und der Berteilung der Güter. Speziell bez, der Gewerbe hat sich der Kers, dieser Abhol. in Ertragssteuern, Freiburg 1876. S. 37 ff. hierüber geäußert. 141) Bom Wert gilt das oben bei Behandlung

bes Bermögensbegriffs Erörterte. Bgl. Unm 96 und oben Geite 153 Abfat 2.

über Reineinfommen.

143) Chenso wenig find natürlich die Rosten des fog. Unterhalts des Empfangenden oder feiner Familie in Abzug zu bringen.

144) (Büter natürlich wieder in der oben angenommenen Bedeutung diefes Bortes, val. aud) m. Grundlagen E. 203 ff.

145) So sprechen wir von Einnahmen der Accifetaffe, ber Domanentaffe, des Ablöfungsfonds u. f w., aber auch von den Einnahmen eines Geschäftsführers, Bormundes 2c. Ginfünfte fagt man für Gintommen, aber auch für Ginnahmen

Einkommen aber ift ber Inbegriff berjenigen Guter, geldwerten Leiftungen i. e. S. und Rugungen fremder Sachen, welche als regelmäßiges Ergebnis dauernder Bezugsquellen in gewiffer Beit Jemand derart zu Teil werden, daß er darüber im eigenen Interesse verfügen tann.

Danach unterscheiden sich Ginnahmen und Ginkommen also in mehrfacher Weise: einmal burch jenen nur dem Ginkommen eigentümlichen llebergang in den Bereich der Dinge, über Die der Betreffende in feinem Interesse verfügen tann, sodann badurch, daß auch nicht als "Güter" anzusehende Wertobjette, wie z. B. Leistungen, Teile von Gintommen wie von Erträgen sein können, mahrend Einnahmen nur "Güter" find, und endlich drittens burch die ebenfalls nur beim Ginkommen und nicht bei der Ginnahme im allgemeinen angenommene Boraussehung wahrscheinlicher Fortdauer resp. Wiederkehr der bezüglichen Gingange 146), welche fich daraus ergiebt, daß lettere als die regelmäßige Folge dauernder Bezugsquellen erscheinen 146).

Mit Rücksicht auf lettere Beschränkung haben wir z. B. Geschenke, Legate, Erbschaften, Lotteriegewinne 2c., welche Jemand zufallen, zwar seinen Ginnahmen und resp. seinem Bermögen, nicht aber seinem Ginkommen gugugaften 147). Und in diesem Sinne bleibt benn auch Ginkommen, wie schon der Ausdruck "regelmäßiges Ergebnis" andeutet, ein Begriff, ber (8. B. bei ber Ginkommensfteuereinschätzung) verschiedener Auslegung weiten Spielraum (äßt 148).

Manche ziehen jener Schranke übrigens eine andere vor, indem fie Ginkommen als dasjenige befinieren, was man "ohne Schmälerung bes Bermogens" "verftändiger Beise" ausgeben ober genießen "darf" 149) u. f. w. Indeffen gieht biefe Auffassung mit der Ausgabe ein bem Ginkommen an fich fremdes Element in den letteren Begriff und macht namentlich den Umfang des Ginkommens in bedenklichem Mage von manchen besonderen Berhältniffen derjenigen abhängig, welchen dasselbe zufließt.

Zwei Beamte z. B. von gleichen Gehältern und gleichen Bermögensverhältnissen würden danach ganz ver fchie den hohe Einkommen beziehen, je nachdem ihre Rinder verforgtoder nicht ver-

nahmen, die einer regelmäßigen Wiederholung fähig find" und Wagner fügt \$ 84 noch das Erfordernis hingu, daß die bezüglichen Güter "Reinertrage einer feften Erwerbsquelle" fein muffen. Weiteres in m. Grundlagen G. 215 ff.

147) So auch nach den meisten Einkommensteuergesethen, vgl 3. B. Sächs vom 2. Juli 1878. § 15: "Außerordentliche Ginnahmen (!) durch Erbschaften und ähnliche Erwerbungen gelten nicht als fteuerpflichtiges Einsommen sondern als Bermehrungen des Stammvermögens."

148) Man dente 3. B. an Nebeneinnahmen

des Professors aus Promotionsgebühren, Eramens: gebühren, Defanats: und Reftoratsgehalt. Wie weit folche Ginnahmen als Ginkommen anzufeben find, ift ftrittig. Doch dürfte die bier festgehaltene Boraussetzung "regelmäßiger Folge dauern der Bezugsquellen" den Borzug vor birefter Charafterisierung der bez. Ginnahmen als wahrscheinlich fortdauernder oder mahrscheinlich periodisch wiederkehrender (2. Aufl.) verdienen. ngl. Grundlagen. G. 224 ff.

149) So No. Smith, Say, Guth, auch Beld: Einkommensteuer S. 54: Einkommen ist mäßigste und einfachste erscheint. Bgl. auch die Befen des Einkommens 1887.

146) Raul § 70 nennt Einkommen "Ein- Motivierung von Helda. a. D. und seine etwas abweichende Definition im Grundriß ("Ginkommen ift mas ohne dauernde Bermögensminderung verzehrt u. g noffen werden fann (2. Aufl. S. 69). Aehnlich lautete aber auch die Definition von Malthus: That portion... which the possessor may annually consume without injury to his permanent ressources und die viel gefeierte und auch noch von Schmoller (Lehre vom Ginkommen= 3. f. St.W. 1863) im wesentlichen adoptierte Auffaffung hermanns (a. a. D. S. 583): Einstommen ift "die Summe ber wirtschaftlichen ober Tauschgüter, welche in gewiffer Zeit zu dem ungeschmälert fortbestehenden Stammgut einer Berson neu hinzutreten, die fie daher beliebig verwenden fann", und vorher : "Guter, 3. B. Geldfummen, die man empfangen hat, heißen bloß Ginnahme, nicht Ginkommen, fo lange nicht ausgemittelt ift, welcher Teil berfelben ohne Schmälerung bes Stammvermögens verzehrbar ift". Legt man hiebei, ftatt auf das "Dürfen", das Saupigewicht auf das Bort "Stammvermögen", fo umgeht man bie Entscheidung nur. Denn was "Stammver-mögen" gegenüber dem "Bermögen" ift, ift eine Frage, die in mancher Beziehung jener ganz — "Alles, was man rechtlicher und solider Weise analog ist, was das "Einkommen" gegenüber der verzehren kann" — eine Definition, die Burk: Einnahme" ist. Weiteres in m. Grundlagen S. hardt (hirth's A. 1876. S. 58) als die zweck: S. 218 ff. Litterargeschichtliches bei R. Mener:

forgt, ihre Töchter verheiratet ober nicht verheiratet, für ihre Ungehörigen Stiftungsgenuffe, Erbschaften u. s. w. in Aussicht sind oder nicht; denn von alledem wäre ja abhängig, was "verständiger Beise" auch von außerordentlichen Ginfünften "verzehrt" werden darf. Ja, wer heute dasselbe Bermögen und dasselbe Gehalt hätte wie vor vier Wochen, hätte heute ein anderes Ginkommen als damals, wenn sich inzwischen die Zukunft seiner Kinder in den gedachten Beziehungen anders gestaltet hätte, er deshalb nunmehr 3. B. als vorsichtiger pater familias Ausgaben machen durfte, die er bisher unterlaffen mußte u. f. w. Dag mit solcher Auffassung der Befestigung des Einkommensbegriffs und seiner Rubbarmachung 3. B. zu Steuerzwecken sehr wenig gedient ist, liegt auf der Sand.

Ebenso ungerechtsertigt erscheint es, als Ginkommen nur diejenigen Ginnahmen auzusehen, die aus wirtschaftlicher Thätigkeit des Einkommensinhabers hervorgehen. Nach allgemeinem Sprachgebrauch wie nach überlieferter wiffenschaftlicher Ausdrucksweise bezieht man Ginkommen auch aus Rapitalien, verpachteten Grundstücken u. s. w. Und warum sollte hieran nicht festgehalten werden?!

Bu beachten ift endlich noch, daß zum Ginkommen im in Rede stehenden Sinne vielfach auch die "Rutungen der eigenen Sache", 3. B. des eigenen Saufes, Gartens u. f. m., gerechnet werden. Von Bedeutung erscheint diese — mit dem allgemeinen Sprachgebrauche nicht harmonierende — Auffassung aber nur im Steuerwesen 150). In der Wissenschaft dürfte nicht an ihr festzuhalten sein.

§ 28. Wichtiger ift, daß in einer anderen Bedeutung Diefes Worts, Ginfommen auch als: ber Wert jenes Inbegriffs erscheint, ber bisher Einkommen genannt ift 161). Mur so können wir vom Ginkommen Rosten und Schuldzinsen (resp. den Wert solcher)

abziehen, nur so können wir sagen: Jemand habe 3. B. 1/4 seines Einkommens an seine Angehörigen herauszubezahlen, habe so und so viel Prozent des Ginkommens als Steuer zu entrichten 2c. Bei Bert ift bier naturlich wieder an jenen Bermögenswert zu denken, von dem oben die Rede war. Diesen Bert des Einkommens nach Abzug des Werts aller Aufwendungen zur Erzielung, Sicherung (52) und Erhaltung des Einkommens (158) in seinem bisherigen Umfange 154) nennen wir Reinein fommen. Und mit demselben Husdrucke in einer anderen Bedeutung desfelben Worts bezeichnen wir auch das Reineinkommen nach Abzug ber Schuldzinsen des Empfängers 155), soweit dieselben, thatsächlich oder pro-

fteuergesetes vom 1. Mai 1851 : "Für nicht vermietete, fondern von dem Eigentümer felbft bewohnte oder fonft benütte Gebaude ift das Gin= fommen (!) nach den ortsüblichen Mietpreisen zu berechnen", ähnlich bas fächf. Ginkommenfteuergeset vom 2. Juli 1878. § 15: Als Einkommen gilt die Summe aller Einnahmen mit Ein-ichluß des Mietwerts der Wohnung im eigenen hause oder sonstiger freier Wohnung, sowie des Berts der jum haushalt verbrauchten Erzeug-niffe der eigenen Wirtschaft . . . "

151) Mit Ginschluß ber gleichzeitig erfolgten Wertsteigerung bes Bermögens bes Betreffenden. Weiteres in den Grundlagen S. 228 ff.

152) Also auch 3. B. ber Brandversicherungs= gelber. Offene Frage, wie weit auch Lebensverficherungsprämien und insbesondere Beitrage gu Rranten:, Benfionstaffen u. f. m. zu ben bas Gintommen aus Arbeit fichernden Ausgaben gu rechnen sind. Berneint - aber wohl nicht gang mit Recht — 3. B. von gedachtem fächs. Einkoms mensteuergeset § 14. 4.

153) Natürlich wieber intl. ber erforberlichen

150) Bgl. 3. B. § 28 bes preuß. Ginkommen: | "Beim Sandels: und Gewerbebetriebe ift ber Reingewinn nach den Grundfäten zu berechnen, wie jolche für die Inventur und Bilanz durch das Handelsgesethuch vorgeschrieben sind und sonst bem Gebrauche eines ordentlichen Kaufmanns ent: fprechen; insbesondere gilt dies vom Zuwachs und andererseits von der Abnutung des Anlagekapi: tals, sowie von Forderungen von Schulden und beren Binfen." § 21 des fachf. Ginfommenfteuer: gefetes.

154) Gehr wichtig (wenn auch nicht mit Sicher: heit burchzuführen) für Ginkommenfteuergesete. Ausgaben zu Bodenmeliorationen, Geschäftserweiterungen u. f. w. dürfen ebenfo wenig abgezogen werden als Ausgaben zum Unterhalt des

Einfommeninhabers, feiner Familie u. f. w. 155) Nicht auch des Aufwandes jur Amortifation, der freilich oft schwer zu trennen ift. Da neben offene Frage, ob auch 3. B. an Verwandte (auf Grund moralischer ober rechtlicher Berpflich: tungen) fortlaufend gezahlte Unterstützungen solchen Schuldzinsen gleichzuftellen und bemgemäß nur in ber Sand bes Empfängers zu versteuern find, vom fachf. Gintommenftenergefet § 19 fo Kapitalsabschreibungen (vgl. oben bei Ertrag). beantwortet: "Fortlaufende Unterstützungen sind portional berechnet, in bemjenigen Zeitraume fällig werben, auf ben fich bas Ginkommen selber bezieht, und nicht bereits unter jenen Auswendungen verrechnet sind.

Für erheblich halten Manche übrigens noch die Ausscheidung "freien Ginkommens", d. h. desjenigen Teils des reinen Einkommens, welcher "nach der Befriedigung der notwendigen Bedürfnisse oder nach Bestreitung des Unterhalts des Menschen oder der Familie frei zu beliebiger anderer Berfügung übrig bleibt 166). Indessen was "notwendiges Beburfnis", was "zu gewährender Unterhalt" ec. ift und wo danach die "freie Berfügung" des Einkommensempfängers beginnt — das ift so sehr Sache individueller Auffaffung, daß ein erheblicher Gewinn aus solcher Begriffsbestimmung wohl kaum zu erwarten sein möchte.

§ 29. Ueberaus schwierig ist endlich die Frage nach dem Wesen des sog. Bolkseintommens zu beantworten.

Wer mit seinen Gedanken nicht an der Oberfläche haftet und den aus älteren Theorien übernommenen Anschauungen gegenüber Borficht walten läßt, könnte leicht geneigt sein, die Berechtigung solcher Begriffe überhanpt zu bestreiten und zu meinen, daß mit jenen Worten nur untlare Borftellungen verbunden würden. Indessen würde das zu weit gehen. Jedenfalls können wir 3. B. von dem Gegensage von Bolkseinkommen und Bolksvermögen, von der Bestreitung der Steuern aus dem Bolfseinkommen, von der gunftigeren oder ungunstigeren Verteilung eines Volkseinkommens u. s. w. sprechen, ohne an sich Unklares ober Unlogisches zu sagen.

Wir haben nur fest im Ange gu behalten, daß unter Bolfseinkommen im Grunde Berichiebenes zu verstehen ist, zuerft nämlich so viel wie Bevolkerung seinkommen d. h. ber Inbegriff aller Einzeleinkommen (Reineinkommen) ber bem beg. Gebiete, Lande, Staate u. f. w. angehörigen refp. bort angeseffenen phyfischen und juriftischen Berfonen, mit Ginichluß auch ber Gintommen Des Staats, ber Bemeinden ze. (Rationaleinfommen 167) oder derselbe Inbegriff, mit Ausschluß letterer Einkommen, in welchem Sinne wir auch Bolts - ober Bevolterungseinkommen i. e. S. und Staatseinkommen einander entgegenstellen, erfteres 3. B. als die hauptsächlichste Quelle des letteren bezeichnen ec.

Rur hüte man sich bei beiden Auffassungen vor der Annahme, als ob wir uns folche Inbegriffe etwa wie den zu einem Privateinkommen gehörigen Güterinbegriff als etwas Ginheitliches vorstellen und demgemäß dann auch ohne Schwierigkeit in Gelde schäpen könnten 158), oder als ob auch nur z. B. die Bergrößerung des Bevölkerungseinkommen, wie fie durch Summierung des Werts aller Gingeleinkommen gu fonftatieren mare, etwas an fich (Bünftiges oder Bünschenswertes wäre, insbesondere auf Zunahme des Wohlstandes im Lande schließen laffe u. f. w.

Gin soldes Bevölferungseinkommen als Banges in Gelde gu schäpen, stößt nämlich aus gleichen (Bründen auf Schwierigteiten, wie eine Schätzung bes Bolts- ober Bevolkerungsvermögens. Ja, die Summierung des Werts aller Ginzeleinkommen unterliegt fogar noch sehr viel größeren Bedenten als die Summierung des Werts aller Einzelvermögen. Denn diefer letteren, an fich ja manchen Gefahren und mancher Migbeutung ausgesetten Summierung fteht wenigstens ber Borteil gur Seite, daß abgesehen von gewissen Schwierigkeiten, Die

ber Beber ju beren Berabreichung fich rechtsgiltig verbindlich gemacht hat over rechtsfräftig verurteilt ift."

tungen diefes Wortes nicht alle Bevolferungsteile Benfing a. a D.

in der Sand des Empfängers fteuerpflichtig, wenn | umfaßt, fondern 3. B. nur die unteren Rlaffen, wird für diese Gesammtheit der Ausdruck Ration insbesondere in neuester Zeit vielfach gebraucht (vgl. des Verf. Volk und Nation 1888. S. 120 ff.).

158) Gin Irrtum, der nicht minder verbreitet ift wie die Annahme von der Möglichkeit ber 157) Gerade weil Bolf in manchen Bedeu: Geldwert Schätzung eines Bolfsvermögens, vgl.

¹⁵⁶⁾ Go ähnlich, wie Bermann u. Rofcher auch Wagner § 85.

fich aus bem Berhältniffe juriftischer Berjonen 2c. ju physischen Berjonen ergeben - bie einzelnen Bermögen nicht in einander übergreifen, sondern so zu sagen nur nebe n einander bestehen. Was zum Bermögen bes A gehört, gehört aus diesem Grunde nicht zum Bermögen des Bu. f. w. Anders bei den Einzeleinkommen. Dieje bestehen nicht lediglich neben einander, sondern greifen in der That auch über einander, sich gegenseitig in gewissem Sinne bedend. Und beshalb tann es leicht geschehen, bag bas, was nach jener außerlichen Summierung als ein Buwachs zum Besamtinbegriff ber Ginzeleinkommen ericheinen könnte. in der That nur eine Berichiebung derfelben in fich ichließt, die nicht immer gum Borteil des Gangen ausfällt.

Steuern 3. B., welche ber Staat ober die Gemeinden erheben, führen diesen Reineinkommen gu, welche aus ben Gingeleinkommen der Privaten fliegen, aber Diefen gegenüber nicht als Untoften, das Reineinkommen mindernd erscheinen, sondern wie andere Ausgaben aus diesem Reineinkommen bestritten werden. Je mehr Steuern daher erhoben werden und je mehr hiedurch also (ohne daß das Reineinkommen der Privaten entsprechend sinkt), dasjenige bes Staats und ber Gemeinden fteigt, besto größer wird jener Inbegriff aller Gintommen. ben wir Bolfs- oder Bevölferungseinkommen nennen. Und ähnlich bei vielen anderen Borgangen.

Nehmen wir g. B. an, die Gifenbahngesellschaften eines Landes wurden die Bersonenfahrpreise erhöhen, ohne daß der Berkehr dadurch litte! Bas wäre die Folge? Sie selber hätten wahricheinlich größere Einkommen. Für Diejenigen aber, welche die Bahnen benuten, würden fich hieraus nur zum Teil geringere Reineinkommen ergeben, nur insoweit nämlich, als ihre Geschäftsunkosten dadurch wüchsen. So weit dies nicht der Fall ift, also so weit 3. B. Bergnügungsreisen und dergl. in Betracht tommen, bliebe ihr Reineinkommen dasfelbe. Und das "Bolkseinkommen" in feiner Gesamtheit als Inbegriff aller Ginkommen wäre also auch in diesem Falle gewachsen. Aehnlich natürlich, wenn 3. B. Fabrikanten ober Sändler von Luruswaren oder anderen "Ronjumtionsartifeln" mit den Preisen Dieser in die Bohe gehen, ohne daß der bezügliche Absat hierunter entsprechenden Schaden litte, ober wenn fich das Ginkommen ber nur perfonliche Dienste leistenden jog, unproduktiven Rlaffen (Beamte, Aerzte, Advokaten u. f. w.) steigert 159).

So ift also für die Erkenntnis des Wohlbefindens der Bevölkerung die Summierung der Gelbbeträge, auf welche der Wert aller Ginzeleinkommen geschätt werden konnte, im Grunde von geringem Gewichte.

Deffen ungeachtet können gegenüber ben berührten Mangeln der anderen Mittel ben Bolfswohlftand eines Landes zu erfassen, selbst Summierungen jener Art von einiger Bedeutung in Diefer Beziehung fein, falls fie auf guten Steuerveranlagungen fußen, Die Ginfommensperhaltniffe ber einzelnen Rlaffen nach Beruf ober Gintommensgröße ertennen laffen, und Parallelen mit den auf analogen Grundlagen berechneten Ginkommens gestaltungen in anderen Ländern gestatten 1611).

Anscheinend verläßt man auf diesem Wege auch den Boden deffen, was Bolks oder Nationaleinkommen zu nennen ift, weniger, als wenn man nicht von den Gingeleinkommen, sondern von den "gesamten Gütermengen" ausgeht, welche in das "Ginkommen des Landes" treten ober "den Roh und Reinertrag der Boltswirtschaft" ausmachen 161). Denn Gintommen und Ertrag find an fich verschiedene Dinge. Und von vielen Erträgen

159) Beiteres in .m. Grundlagen G. 167. | insbesondere aber ju weit gehend Benting 169) Betteres in in Grundingen C. 161.

160) Bgl. Z. 167. Gerade bei solchen Vergleichen ist natürlich neben den Privateinkommen auch das Einfommen des Staats und der Gesmeinden zu veranschlagen. Ugl. Zoet beer ftüten zu können glauben, statt umgekehrt zu versahren. Jedenfalls ist das Einzeleinkommen

¹⁶¹⁾ Bgl. Rofcher und Wagner a. a. D., leichter festzuftellen

jener Art, z. B. den Erträgen von Straßen, Flüssen, Hüften ze. vermögen wir uns überhaupt keine Vorstellungen zu machen. Auch gilt dasselbe von dem Inbegriff jener "Gütermengen", die "dem Einkommen der Staatsangehörigen" hinzutreten und z. B. in Wertssteigerungen, infolge von Handel, Rauf und Verkauf, Vermieten, Verpachten bestehen.

Indessen ist andererseits nicht zu leugnen, daß ein gewisses Bedürsnis vorliegt, neben jenem "Inbegriff aller Einzeleinkommen" der Angehörigen eines Landes, von dem bisher die Rede war, und das deshalb im Gegensatz zu dem jetzt zu betrachtenden Objekt als Bevölkerungseinkommen bezeichnet wurde — noch ein Bolkseresp. Nationaleinkommen im eigentlichen Sinne zu unterscheiden, wonach unter den zu solschem Einkommen gehörigen Einzeleinkünsten nur verstanden wird, was an Gut oder Güterwert (beides in jenem engeren Sinne von Gut d. h. nur auf Sachen und gewisse Rechte bezüglich auszusassien) dem Vermögen Jemandes hinzutritt, und demgemäß unter Nationals oder Bolkseinkommen selbst der Inbegriff dessen, was in gewisser Zeit an Gütern und Güterwert dem Vermögen der Angehörigen eines Staates oder Landes zuwächst.

Bei dieser Auffassung des Volkseinkommens käme 3. B. nicht in Anrechnung das Einkommen jener unproduktiven Klassen, denen eine Steigerung des allgemeinen Gütersvorrats oder des Werts des letzteren nicht zu danken ist, desgleichen käme nicht in Ansrechnung das Einkommen des Staats aus Steuern, nicht die Gesamtheit dessen, was Kausseute und Verkehrsanstalten an Warenumsatz verdienen 2c. 162).

Bon Wichtigkeit ist das Bolkseinkommen in diesem Sinne z. B. für die Erkenntnis der Fortschritte materiellen Bermögens im Lande, oder des Umfangs der dort vorhandenen und sür die Konsumtion oder die Besteuerung disponiblen Produktions: und Konsumtionsmittel u. s. w. Und deshalb ist, obwohl dieses Bolkseinkommen (aus den vorher berührten Gründen) nur unzureichend zu erfassen ist — selbst solche unzureichende Erfassung von Interesse.

Reinenfalls aber darf dieses den "Güter"zuwachs im Lande zum Ausdruck bringende Volks einkommen mit jenem Bevölkerungseinkommen verwechselt werden, das sich, z. B. aus allgemeinen Einkommensteuerlisten, vollständiger berechnen läßt und das, auch abgesehen hievon, sehr viel größer sein muß als jenes.

¹⁶²⁾ Auf diese Aussonderungen bezieht sich nach der hier gemachten Unterscheidung zwar benn auch die früher sehr beliebte Scheidung in natürlich Teile des Bevölkerungs nicht aber des "abgeleitete" Einkommen (d. h Einkommen letz Bolkseinkommens im zuletzt berührten üblichen und terer Art) und "ursprüngliche". Erstere wären eigentlichen Sinne.

Die volkswirtschaftliche Produktion im Allgemeinen.

- I. Begriff, Wefen, Bedeutung und Urten der Produktion.
- v. Mangoldt, B. Kap. 2-11. Hermann, S. 140 ff. Rau, I., § 82 ff. Roscher, S. 1. § 30. § 48 ff. J. St. Mill, B.D. Buch I. Th. Bernhardi, Bersuch einer Kritif der Gründe für großes und Kleines Grundeigentum. 1849. S. 67 ff.
- § 1. Begriff. "Produzieren" im allgemeinen Sinne beißt: "erzeugen", etwas neues hervorbringen. Im öfonomischen Sinne, in der Politischen Defonomie, versteht man unter Produttion die Erzeugung oder Schaffung von Berten für die Wirtschaften ber Menichen, Die Werte können materielle oder immaterielle fein. Die Werthildung besteht im Allaemeinen darin, daß entweder neue wertvolle Guter für die Wirtschaft geschaffen werden, oder der Wert der schon vorhandenen Guter erhöht wird. In der Bolfswirtichaft beruht Die Produktion teils auf der Mitwirkung der Natur, teils auf der Thätigkeit der Menschen. Die Natur produziert allein neue Stoffe (Elemente), der Mensch vermag bas nicht, er fann nur die von der Natur vorhandenen in neue, für ihn wertvolle Formen oder Berbindungen bringen. Für die menschliche Produktion ist charakteristisch, daß jede Produktion mit einer Berftorung von Werten verbunden ift. Jede menschliche Produktion ift eine personliche Rraftleiftung. Dieje aber ift nur möglich durch einen Aufwand an materiellen Gütern für die Person des Produzenten (zur Herstellung, zur Erhaltung der Kraft). Dazu tommt in ben meisten Fällen, namentlich bei der direften materiellen Produktion, noch ein durch Die Natur der technischen Produktion gebotener Aufwand an Sachgütern. Soll daher von einer wirklichen Produktion, einer Werterhöhung für die Birtschaft die Rede sein, jo muß der erzeugte Wert größer fein als der zerftorte.

Manche unterscheiden nach dem Verhältnis des neuen Wertes zu dem alten zwischen wirtschaftlicher und unwirtschaftlicher Produktion und bezeichnen als wirt schaftliche Produktion diejenige, bei welcher der neue Wert größer oder mindestens gleich dem zum Zwecke der Produktion konsumierten Werte ist; als unwirtschaftliche Produktion diejenige, bei welcher er geringer ist.

Der dargelegte Begriff der Produktion hat sich in der Wissenschaft nur allmählich entwickelt. Das Merkantilsphiem, welches den Reichtum der Bötker nur in dem möglichst großen Besit von Gold und Silber erblickte, nannte nur sene Thätigkeiten produktiv, durch welche der Reichtum eines Landes an Gold und Silber vergrößert wird, d. i. den Gold- und Silberbergdan, die sür den Export arbeitende Industrie, den Export- und den Zwischenhandel. Die physioskratische Lehre geht sich itiese nicht so skeien der Produktion ein. Sie erkannte ganz richtig, daß der Reichtum eines Volkes nicht so sehr in dem Besitz von Edelmetallen als in einem genügenden Vorrate der zum Leben nötigen Gitter besteht, und da die Stosse, aus denen diese Güten hergeskelt werden, von der Natur geliesert werden, so nannte sie nur die Urproduktion produktiv, weil nur durch sie die Wenge der Stosse im Lande vermehrt wird. Ab. Sin ith — wenn er es auch nicht direkt ausspricht — ahnt wosst, daß die Urproduktion ebenso wenig neue "Stosse" (Elemente) hervorzubringen vermag als die Gewerbe. Er erklärt demgemäß nicht

nur die Arbeit des Urproduzenten für produktiv, sondern jede Arbeit, "welche den Wert des Stoffes, auf den sie gewendet wird, erhöht". (Smith, I, Buch II, Rap. 3.) Damit ist zwar die materielle Arbeit für produktiv erklärt, nicht aber die immaterielle. Letteres thut erst J. B. Sah. Derselbe sagt in seinem Lehrbuche Bd. I, Rap. 4 (Letrb. der politischen Dekonomie, deutsch von Stirner, S. 103): "Wir können nicht ein einziges Aktom Stoff aus dem Nichts schaffen: wir können kein einziges zu Nichts machen, aber wir können aus dem Nichts Eigenschaften hervorziehen, welche bewirken, daß Stoffe, welche vorher keinen Wert hatten, einen solchen erlangen und Vermögen werden. Hierin besteht die Produktion auf dem Gebiete der Politischen Dekonomie." Say entwickelt dann im 5. kap., daß die Hervorringung immaterieller Werte ebenso gut Produktion sei, wie die Hervorbringung materieller Werte. Diese Bestimmung des Produktionsbegriffes ist seither die herrschende geworden. (Wgl. Roscher, I, § 48 ff. v. Mangoldt, B. S. 19 ff.)

§ 2. Wesen und Bedeutung der Produktion. Als Produktion im eigentlichen Sinne ift nur Diejenige Schaffung von Werten anzusehen, welche unmittelbar angestrebt wurde, oder mit anderen Worten: nur berjenige "produziert", der durch seine zielbewußte Thatigfeit wertvolle Dinge, d. i. Guter herstellt. Indes können Berte auch auf andere Beije entstehen, beziehentlich erhöht werden. Gine berartige Bert-Entstehung ober -Steigerung fann einmal eintreten infolge der beabfichtigten oder zufälligen Entdedung einer neuen nüglichen Eigenschaft (einer neuen Berwendungsart) eines ichon befannten Gegenftandes. ("Berwertung" der Abfallftoffe in der Industrie!) Bum zweiten kann durch die Produktion eines Gutes ein anderer Gegenstand einen Wert (oder einen höheren Wert als bisher) erlangen. Durch die Berstellung einer Gisenbahn 3. B. wurde ein neuer Wert (nämlich die Bahn) geschaffen, die Folge diefer Produktion jedoch ift die Wertsteigerung der an der Bahn gelegenen Grundstücke. Die Unterscheidung dieser drei Arten der Wertentstehung ift mit Rudficht auf die Frage der Bermogensverteilung von Bedeutung. Ber im eigentlichen Sinne des Wortes produziert, d. h. wer bewußt thätig ift, um Guter bervorzubringen und dadurch reicher wird, hat seinen Besig erworben oder verdient. In den beiden anderen Fällen der Wertentstehung dagegen fann es vorkommen und kommt oft vor, daß Bersonen ohne ihr eigenes hinguthun nur aus dem Grunde reicher werden, weil ihr Bermögen durch die Thätigkeit (Entdeckung oder Produktion) eines zweiten eine Berterhöhung erfuhr.

Die Bedeutung der Produktion für den Menschen ist eine doppelke. Einmal wird durch dieselbe sein Bedarf an Gütern gedeckt. Die Natur liesert bekanntlich nur wenige Dinge, die so wie sie sind, verwendet werden können, und selbst diese müssen eingesammelt, erlegt oder gesangen werden, alle übrigen Güter, die wir im Leben brauchen, sind das Produkt unserer Thätigkeit. Je größer und verschiedenartiger also die Menge (der Vorrat) der Güter ist, die wir durch unsere Thätigkeit herstellen, desto vollskändiger können wir unsere Bedürsnisse befriedigen, und desto unabhängiger wird gleichzeitig unsere Existenz und unsere Birtschaft von der äußeren Natur und ihren Zufällen. Andererseits wirkt die produktive Thätigkeit, eben weil sie eine Thätigkeit ist, fördernd auf die Entwickelung der Arbeitskraft zurück.

§ 3. Arten der Produktion. Man unterscheidet:

1. materielle und immaterielle Produktion, je nachdem die Resultate derselben mit den Händen gegriffen werden können oder nicht'). Indes ist es im einzelnen Falle oft schwer zu sagen, was materielle, was immaterielle Produktion ist, weil Stoff und Idee häusig schwer von einander zu trennen sind. Sind z. B. Bücher materielle oder immaterielle Produkte? Allerdings können sie "mit den Händen gegriffen werden", allein liegt ihr Wert im Papier oder in den Ideen des Antors?

¹⁾ Die englische Schule (nach dem Vorgange die Franzosen (so namentlich J B. Sap) und die Alber | neuere deutsche Schule neben der materiellen auch deutsche Schule (so namentlich Rau) wollten bloß die immaterielle Produktion anerkennen. Bgl. die materielle Produktion gelten lassen, mährend dar auch Bagner, G. § 16 ff.

Die materielle Produktion kann bestehen: 1. in der blogen Okfupation von Sachgutern, die an sich ober zunächst keiner weiteren Verarbeitung bedürfen, 3. B. Bergbau, Tagd, Fischerei u. dergl. 2. in der Leitung der produktiven Naturkräfte zum Zweck der Hervorbringung von Sachgütern: Landwirtschaft, Viehzucht, Forstwirtschaft. (Die Thätigkeiten 1. und 2. werden unter dem gemeinsamen Namen "Urproduktion" zusammengesaßt.) 3. in der Verarbeitung der gewonnenen Rohftosse zu eigentlichen Gebrauchsgegenständen: gewerbliche Arbeit, Gewerbe und Findustrie im e. S. 4. in derzenigen Arbeit, welche die Ortsveränderung von Personen oder Sachgütern, (beziehentlich Nachrichten) zum Gegenstande hat: Transportgewerbe, Kommunifationsanstalten. 5. in derzenigen Arbeit, welche in der Zuteilung der Sachgüter an die Konsumenten besteht: der Hand sandel samt seinen verschiedenen Unterabteilungen: Waren, Geld und Effettenhandel, Kreditvermittelung und Bewährung, das Berficherungsgeschäft 2c.

Die immaterielle Produktion besteht in der Hervorbringung nüglicher Ideen und in persönlichen Dienkleistungen. Herder gehört die Thätigkeit des Sanitätspersonales (die gesamte Gesundheitspflege), der Lehrer und Erzieher, der Priester, der Männer der Wissenschaft, der Beamten, des Militärs, ter Künstler, des Gesindes 2c. (Auch die immaterielle Produktion, man denke an die Thätigkeit des Gelehrten oder des Dichters, bedarf vielsach eines Stosses — Tinte, Papier, Feder — mit hilfe dessen sie zur Erscheinung gelangt) Bgl. § 6.

2. Je nach ber Person, für welche produziert wird, unterscheidet man: 1. die Produktion für den eigenen Bedarf oder die hauswirtichaftliche Produktion (ifolierte Produktion, Gigengewinnung) und 2. die gewerbliche Produktion, die für den Sandel oder auf Bestellung und gegen Entgelt für fremde Bersonen arbeitet (gesellschaftliche, vertehremäßige Produktion), vgl. auch Handb. Band I. Abh. I, §§ 2. 9. 16 ff.

Ein wesentlicher Unterschied zwischen beiden liegt darin, daß die Produktion für den eigenen Bedarf mit der technischen Fertigktellung des Produktes beendet ist, während die gewerbliche Produktion wirtschaftlich erst dann als beendet angesehen werden kann, wenn das technisch sertige Produkt in die Hand des Käusers übergegangen ist und der Produzent den angemessenn Preis oder Lohn hiefür erhalten hat. — Je weniger entwickelt die Bolkswirtschaft, um so mehr überwiegt die Produktion sür den eigenen Bedarf; in entwickelten wirtschaftlichen Verhältnissen dagegen überwiegt die gewerbliche Produktion; "Jeder produziert dassenige was er nicht braucht"").

II. Die elementaren faktoren der Produktion.

§ 4. Die Erzeugung von Sachgütern (materielle Produktion) besteht — wie im vorhergehenden & gezeigt wurde — in der Bewinnung und Berbeischaffung solcher Güter, die die Natur ichon fertig hervorbringt oder in der Bearbeitung (Verarbeitung) von Rohftoffen, die uns die Ratur liefert. Ratur und Arbeit find somit die Grundbedingungen der materiellen Broduttion und man bezeichnet sie demgemäß als elementare Faktoren der Broduktion.

1. Die Natur.

Mangoldt, B. Rap. 4. Rnies, P.D. S. 44 ff. Rau, I. § 85 ff. Rofcher, S. I. § 31 ff. Riedel, Nationalotonomie § 126 ff. Steinlein, Bolfswirtschaftslehre S. 239 ff. G. Cohn, Grundlegung G. 213.

§ 5. Die äußere Natur ist für die (materielle) Produktion von Bedeutung, einmal weil fie den Stoff zur Produktion liefert, dann weil Kräfte in ihr thätig find, welche der Mensch für seine Zwecke verwerten fann 3).

nehmlich auf beffen Gebrauchswert, der Bertäufer vorwiegend auf den Tauschwert. Demgemäß fommt es bei der Produttion für den eigenen Bedarf und bei der Produftion auf Bestellung ausschließlich oder fast ausichließlich auf den Gebrauchs:

2) Der Konsument eines Produktes sieht vor= Stoff, dem nicht eine Kraft innewohnen murbe, und umgefehrt feine Rraft, die nicht an ober in einem Stoffe fo ju fagen verforpert mare. Trotsdem muffen wir jedoch vom Standpunkte der Wirtschaftslehre Stoff und Kraft begrifflich auseinander halten, weil beiden bei der Produftion wert der Produkte an, mährend bei der für den eine verschiedene Rolle zusällt. Der Stoff verschandel arbeitenden Produktion in erster Neihe hält sich mehr passive iber Produktion, er bildet der zu erzielende Preis Tauschwert) der Güter das Substrat der Arbeit, er wird bearbeitet oder in's Auge gesaßt wird. (Marx: "Das Napital".

1. Kap. Wagner: (G. § 89.)

3) Freilich gibt es streng genommen keinen riß der Volkswelchre, 2. Aust. 1871.), § 19. Die Bedentung der Stoffe für die Güterproduktion ergibt sich aus der Thatsache, daß eine Hervordringung oder Herstellung von materiellen oder stofflichen Gütern ohne Vorhandensein eines Stoffes überhaupt undenkbar ist. Wer materiell produzieren soll, braucht einen Stoff, den er bearbeiten oder verarbeiten kann, er braucht ferner in den meisten Fällen gewisse Histoffe (wie z. B. Färbestoffe, Brenumaterial u. dgl.), er braucht endlich gewisse Wertzeuge oder Gerätschaften, die auch wieder aus irgend einem Stoffe angesertigt sein müssen. Dieraus ergibt sich, daß die (Vüterproduktion eines jeden Volkes durch das Vorkommen oder Nichtvorkommen (einer genügenden Menge) der erforderlichen Stoffe im Lande bis zu einem gewissen Grade wesentlich beeinflußt wird. Dies gilt voll und undedingt von der bloß okknyatorischen Thätigkeit; der Betrieb des Vergbaues, der Jagd oder der Fischere ist einsach unmöglich, wo die nutzbaren Mineralien, die jagdbaren Tiere oder die sijchreichen Gewässer schen. Allein auch für die eigentliche gewerbliche Produktion (die weitere Verarbeitung der gewonnenen Rohmaterialien) fällt der Umstand schwer in's Gewicht, ob die erforderlichen Stoffe in nächster Nähe vorhanden sind, oder ob sie eventuell mit bedeutenden Kosten aus der Ferne herbeigeschafft werden müssen.

Die Freihandelsschule hat nach dieser Richtung hin dem Vorhandensein einer genügenden Duantität der verschiedenen Stoffe im Lande eine zu große Bedeutung beigelegt und nur diejenigen Zweige der gewerblichen Produktion als "naturwichsig" gesten lassen wollen, welche sich mit der Verarbeitung der im Lande vorhandenen Rohstoffe besassen, während sie den übrigen Industrien als "Treibhauspflanzen" die Existenzberechtigung mehr oder weniger aberkannte. Hiebei wird jedoch dreierlei übersehen. Zunächst ist es wohl richtig, daß der Transport der Rohstoffe mit gewissen Schwierigkeiten verbunden ist, allein hierans solgt noch keineswegs, daß der Transport der Rohstoffe mit gewissen Schwierigkeiten verbunden ist, allein hierans solgt noch keineswegs, daß der Transport der kroustrichaftlich ausgedrückt: "Kosten") verursacht als der des sertigen Produktes. Dies gitt insbesondere von allen Industrien, bei denen sich ein geringer Ubsall ergibt, so daß das kertige Produkt ein nicht viel geringeres Gewicht oder Volumen hat als der Rohstoff. Ob hier also das Rohmaterial oder das fertige Produkt transportiert wird, ist ziemlich gleichgültig. Junzweiten gibt es eine unabsehbare und allgemeingültig gar nicht sestzuktellende Zahl von Källen, in welchen die Kosten, die der Transport der Rohstoffe verursacht, reichlich überwogen werden durch gewisse solgen kroften, die der einzelne Produzent oder eventuell das fragliche Bott versügt, wie z. B. gesibte und billige Arbeitskräfte, billige Triebkräfte u. dgl. Emblich sind die meisten sertigen Industrie-Erzeugnisse ans verschiedenen Stoffen zusammengeset, so daß es absolut unmöglich ist zu bestimmen, wo denn die betressende Industrie "urwüchsig" sein soll und wo nicht. Ift etwa die Klavier-Industrie dort "urwüchsig", wo das Holz wächst, oder in den Bergwertsbezirfen, wo das Metall gewonnen wird, oder gar dort, wo die Elefanten vorfommen.

Hat nach dieser Richtung hin die Freihandelsschule der Quantität der in einem Lande vorfommenden Stoffe eine zu große Bedeutung beigelegt, so hat umgekehrt einer der Begründer dieser Schule, nämlich Ricardo, nach einer anderen Richtung hin die Bedeutung der Quantität der Stoffe für die Produktion unterschäßt. In seinen »Principles« (Ch. 1) stellt, er die sog. Wonopolgüter (wie z. B. Bodenprodukte, die nur an einzelnen begünstigten Orten gedeihen, kunstwerte verstorbener Meister n. dgl.) denjenigen Gütern gegenüber, die durch (gewöhnliche) Arbeit hervorgebracht und daher betiebig vermehrt werden können. Dieser Say, der von den nachsolgenden Schriftstellern einsach hingenommen und wiederholt wurde, hat dann in der so cializisischen Schule den Irrtum hervorgerusen, daß es lediglich einer anderen Organisation der volkswirtschaftlichen Arbeit und der Wesellschaftsordnung bedürse, um alle Meuschen mit allen zum Leben erforderlichen Gütern zu versorgen, oder mit anderen Worten, um Kot und Elend mit einem Schlage aus der menschlichen Gesellschaft zu verbannen. Und doch ist es evident, daß es daher kein einziges Gut gibt, dessen Produktion "beliedig", d. i. in's unendliche ausgesehnt werden kann.

Die Bedeutung der Naturkräfte für die Produktion liegt in dem Umstande, daß alle Gütererzeugung Arbeit kostet, also einen gewissen Kraftauswand ersordert. Nun ist die Muskelkraft des Menschen bekanntlich eine geringe; je mehr es ihm also gelingt, die Natur kräfte seinem Willen zu unterwersen und seinen Zwecken dienstbar zu machen, um so größere Aufgaben vermag der Mensch zu bewältigen, um so großartiger und mannigsaltiger kann sich seine Produktion gestalten.

Gine Beit, in der der Menich es nicht verftanden hatte, fich die Naturfrafte in irgend einer

Beise zu Nugen zu machen, hat es streng genommen nie gegeben. Schon der Urmensch mußte, wie heute noch das Tier, aus der größeren natürlichen Fruchtbarkeit des Landes, das ihm eine größere Fülle animalischer oder vegetabilischer Nahrungsmittel darbot, Vorreit ziehen. Genso mußte der Mensch schon verhältnismäßig früh auf den Gedanken kommen, die Festigkeit des Holzes oder Steines, das in der Keule oder im Beile wirkende Trägheitsmoment und ähnliche Naturkräfte für seine Zwecke zu verwerten. Viel später schon, aber verhältnismäßig noch immer in einem frühen Stadium seiner Entwicklungsgeschichte gesang es dem Wenschen, die Kraft der Tiere, die Triebkraft des Windes (Segeschichten gesang es dem Menschen, die Kraft der Tiere, die Ariebkraft des Windes (Segeschichten), oder der fließenden Gemässer (Müßlen, Sägewerke z.) seinen Zwecken dienstaar zu machen. Erit mit der Entwicklung der Naturwissenschafte dem Witte des vorigen Jahrhunderts entsteht jedoch das systematische Bestreben, die Aturkräfte dem Wilken des wenschen zu unterwersen — ein Streben, welches in der Herklung immer vollkommenerer Werkzeuge, Apparate und Maschinen seinen Ausdruck sinder. Damit beginnt aber eine großartige Verschiedung der wirschaftlichen und politischen Bedeutung der einzelnen Völker sich bemerkdar zu machen. So lange der Mensch sich nur darauf beschwährte, aus der natürlichen Fruchtbarkeit des Lebens, aus der Gunst des Klimas oder der Lage seines Landes a. dgl. Nugen zu ziehen, und die gewonnenen Rohstossen, so gut oder schlecht es eben ging, waren diesenigen Välkenn, und die gewonnenen Rohstossen, jo gut oder schlecht es eben ging, waren diesenigen Länder die Krast des Dampses) will oder schlecht es eben ging, waren diesenigen Länder die Krast des Dampses will der schlechten es lernten, die Maturkräfte (wie besspeinen Länder mehr in den Worderstund, werthen der Krast des Dampses) will kürlich hervorzurusen und sich diensftan zu machen, traten diesenigen Länder mehr in den Borderstund, welche der Mensch die krast den Krast welche der Men

Ilmgefehrt bedarf es keines weiteren Beweises, daß dieselben Naturkräfte, welche die Produktion so außerordentlich fördern und erleichtern, dieselbe unter llmständen erschweren oder gar schädigen. Die nämliche "Triebkraft" des Flusses, die die Mühle in Bewegung setzt und die Thalfahrt der Schiffe erleichtert, erschwert andererseits die Bergfahrt; die nämliche Härte und Festigkeit des Materials, die wir an dem eisernen Berkzeuge schäßen, erschwert andererseits die Bearbeitung des Eisens und die Herstellung eiserner Berkzeuge. Die Gesahren und Schäden endlich, die dem Menschen und seinen Berken aus den ungebändigt austretenden Elementarkräften (Stürme, lleberschwemmungen, Fener 2c.) erwachsen, sind so bekannt, daß ein näheres Eingehen auf dieselben an dieser Stelle entbehrlich erscheint.

2. Die Urbeit.

v. Mangoldt, Art. "Arbeit" in Bluntschli St.B. Ders., B. S. 34 ff. Hermann S. 167 ff. Rau, I. § 92 ff. Roscher S. I. § 38 ff. Riedel a. a. D. § 161 ff. Röster, Grundlehren der Smith'schen Theorie. Abschm. 4. Ders., Borlesungen über Boltswirthschaft. 1878. S. 147 ff. Borländer in Z. f. St.B. 12. 14. J. St. Mill I, c. 2 ff. G. Cohn, Grundlegung, S. 290 ff.

§ 6. Arbeit nennt man jede um des erwarteten Erfolges willen geschehene Kraftäußerung eines lebenden Wesens, speziell des Menschen. Der Ausdruck "Arbeit" wird in einem doppelten Sinne gebrancht. Im su bestitiven Sinne bedeutet "Arbeit" die Anstrengung, die der Arbeitende auswenden mußte, im o bjektiven Sinne das Resultat oder die Aufgabe der Leistung des betreffenden Arbeiters.

Man unterscheidet materielle und immaterielle Arbeit. Die Begriffe sind verschieden, je nach dem Sinne, in welchem der Ausdruck Arbeit gebraucht wird. Gebraucht man den Ausdruck "Arbeit" im subjektiven Sinne (als Anstrengung), so soll jene Eintei lung den Unterschied der sog. körperlichen und der geistigen Arbeit andeuten. Gebraucht man den Ausdruck "Arbeit" im objektiven Sinne (als Resultat der Arbeit), so soll durch die Unterscheidung "materielle und immaterielle Arbeit" gesagt werden, ob das Resultat der fraglichen Leistung mit den Händen gegriffen werden kann oder nicht. In beiden Fällen hat die Unterscheidung ihre Berechtigung, nur darf der Ausdruck nicht ganz buchstäblich verstanden werden. Zunächst ist selbstwerständlich eine scharfe Sonderung der gei-

stigen und förperlichen Funktionen nicht durchführbar. Auch der Lastträger muß bei seiner "körperlichen" Arbeit denken und wollen, während umgekehrt die "geistige" Arbeit des Denkers mit irgend einer körperlichen Funktion des Gehirns verbunden ist. Alehnlich vershält es sich, wenn man das Resultat der Arbeit in's Auge faßt. Streng genommen, wäre nur die Leistung des Musikers oder das Sprechen eine "immaterielle" Arbeit, dagegen sichon die Absassing eines Buches oder das Malen eines Gemäldes eine "materielle" Arbeit, weil das Resultat dieser Leistung (das Buch, beziehentlich das Bild) ein Sachgut ist. Jene Unterscheidung soll somit in beiden Fällen nur andeuten, was das wesentlichere oder wertvollere an der Arbeit ist, ob die geistige Anstrengung, beziehentlich die gewonnene Idee, oder die körperliche Leistung, beziehentlich das greifbare Resultat der Arbeit.

Unfreie und freie Arbeit. Die Stlaverei findet fich faft bei allen Bolfern im Urzustande vor. So unmenschlich und graufam uns diese Institution beute auch erscheint, jo repräsentiert das Aufkommen der Sklaverei doch einen gewaltigen Fortschritt in der Entwidlungsgeschichte ber Menschheit. Der besiegte Feind wird wenigstens nicht mehr getötet; ber Sieger ichenkt ihm das Leben und begnügt sich, die Arbeitskraft des unterworfenen Gegners auszunugen. Die Stlaverei repräsentiert aber gleichzeitig einen bedeutenden voltswirtschaftlichen Fortschritt, benn sie bildet den Anfang der Arbeitsteilung und der Arbeitsvereinigung (der Kooperation). Die "Herren" übernehmen die mehr geiftige Arbeit des Herrichens, während den Anechten die niederen materiellen Arbeiten überwiesen und diefelben gleichzeitig gezwungen werden, nach bem ihnen vom herrn vorgezeichneten Plane einheitlich zusammen zu wirken. Allmählich mildert sich das Berhältnis zwischen herrn und Sflaven, teils infolge des Busammenlebens, teils infolge der Bermifchung des Blutes. Die Eflaverei geht teilweise in die milbere Form ber Leibeigenich aft über (Rolonat). Der Leibeigene gilt nicht mehr wie der Stlave als bewegliche Sache, die beliebig verängert werden kann, er "flebt an der Scholle", d. h. er kann nur mit dem Landgute felbft verfauft werden, seine Familie darf nicht mehr willkürlich auseinandergerissen werden. Im Laufe ber Zeit trat dann an die Stelle der Leibeigenschaft die noch milbere Form ber Hörigkeit, bis schließlich die Landbevölkerung in Europa durchgehends emanzipiert und rechtlich den übrigen Bevölferungstlaffen gleichgestellt wurde. Der hier furz angedeutete Brogeß der successiven Mitterung und schließlich ganglichen Beseitigung der Stlaverei ift indes nicht nur dem oben erwähnten Umftande guguschreiben, daß die beiden Rlaffen, die Serrichenden und die Beherrichten im Laufe der Zeit mit einander verschmelzen; es wirken vielmehr hiebei gleichzeitig auch wirtschaftliche Motive mit. In dem Mage nämlich, als neben die Stlavenarbeit die Arbeit freier Männer tritt, beginnt die erstere mehr und mehr als unwirtschaftlich zu erscheinen. Der Sklave gilt bekanntlich juristisch nicht als Berfon und fann demgemäß tein Eigentum erwerben. Bas er erwirbt ober burch feine Thätigkeit herstellt, gehört nicht ihm, sondern feinem Berrn und die notwendige Folge ift, daß der Stlave ein sehr geringes Interesse an seiner Arbeit hat. Er arbeitet fast nur unter dem Eindrucke des außeren Zwanges, wird also in der Regel nur so viel arbeiten als er muß, um ber Strafe zu entgehen. Umgefehrt weiß ber freie Arbeiter, bag bie Früchte seines Fleißes ihm gehören und daß er durch erhöhte Thätigkeit seine Lage verbessern fann; er arbeitet daber intenfiver als der Unfreie, jo daß ichließlich die Stlavenarbeit mit der freien Arbeit nicht mehr konkurrieren kann.

Die Produktivität der Arbeit. Der Ansdruck wird in einem doppelken Sinne gebraucht. Er wird einmal angewendet, um damit die Frage anzudeuten, welche Arbeiten als "produktiv" anzuschen seien, welche nicht — vgl. oben die §§ 1 und 3. Sodann wird er gebraucht, um damit das größere oder geringere Resultat der Arbeit zu bezeichnen. In diesem Sinne ist die Arbeit eines gesibten Arbeiters unstreitig "produktiver" als die eines ungesibten, weil der erstere in der gleichen Zeit mehr leistet als der letztere, und zwar

- worauf es gang besonders antommt - auch dann, wenn beide mit den gleichen Wertzeugen ausgerüftet find. Manche Autoren, und speziell die Bertreter ber socialistischen Richtung (Robbertus!) fprechen aber auch von ber "fteigenden Produftivität ber Arbeit" im Laufe ber Beit, und meinen damit die Thatjache, daß ber Arbeiter um fo mehr (und beffere) Produtte herzustellen vermag, je volltommenere Wertzeuge (Majchinen) fonftruiert und ihm in die Sand gegeben werden. Un und für fich ift felbstverständlich gegen eine berartige Redemendung nicht viel einzuwenden. Wenn man jedoch hieraus - und bie Bertreter ber socialistischen Theorien thun Dies - ben Schluß gieben will, bag ber Lohn der Arbeiter pringipiell in dem Mage steigen muffe als die "Produktivität der Arbeit" durch Anwendung vervollkommneter Produktionsinstrumente gesteigert wird, so ist bagegen au bemerten, daß vorher ber Beweis erbracht werden muß, daß das gedachte größere Produktenguantum thatjächlich nur der größeren oder intensiveren Leistung der Arbeiter, nicht aber ber Mitwirkung ber besseren Produktionswertzeuge zuzuschreiben ift. Go lange Dieser Beweis nicht erbracht ift, dürfen die Arbeiter das in Rede stehende Mehrprodutt nicht als ihr ausschließliches Berdienst für sich in Anspruch nehmen. Damit ift jedoch bie streitige Frage nach der "Produktivität des Kapitals" berührt, von der weiter unten (§ 20) die Rede fein wird.

Bom Standpunkte der Bolkswirtschaft betrachtet ist die Arbeit (vgl. oben § 4) einer der beiden "elementaren Faktoren" der Produktion, weil ohne Arbeit keine Gütererzeugung denkbar ist. Bom Standpunkte der Privatwirtschaft erscheint die Arbeit als Erwerbsquelle. Judes hat die Arbeit für den Menschen auch eine höhere Bedeutung. Sie ist nicht lediglich ein "Faktor der Produktion", beziehungsweise "Erwerbsquelle", denn der Mensch ist keine bloße Produktions» oder Arbeitsmaschine; er lebt nicht um zu arbeiten, sondern arbeitet um leben zu können; die Arbeit ist nicht der Zweck des menschlichen Dasieins, sondern ein Mittel zum Zwecke. Allein indem der Mensch tagtäglich sein bestimmtes Arbeitspensum zu verrichten gezwungen ist, gewöhnt er sich an strenge Pflichtersüllung und lernt seine Beschäftigung lieb gewinnen, und hierin, in dieser erziehenden Wirkung liegt die große ethische oder sittliche und sittigende Bedeutung der Arbeit.

Die Aufgabe, die dem Staate gegenüber der Arbeit erwächst, ist eine doppelte. Einmal hat der Staat, sowohl im Interesse der gesamten Bolkswirtschaft um die nationale Produktion zu heben, als im Interesse eines jeden Einzelnen sür die Errichtung von Schulen zu sorgen und darauf zu achten, daß jedem einzelnen Staatsbürger Gelegenheit geboten werde, sich (d. i. seine Arbeitskraft) thunlichst auszubilden. Sodann hat der Staat die Berpstichtung, dassür Sorge zu tragen, daß jedem einzelnen arbeitenden Bürger die Früchte seines Fleißes gesichert werden, und dieses Ziel wird erreicht durch Wahrung des Friedens nach außen wie nach innen (Militär und Polizei), durch eine entsprechende Civils und Kriminialgesetzgebung, sowie durch prompte, billige und unparteiische Instizpstege. Speziell der eigentliche "Arbeiter" als der wirtschaftlich schwächere Teil nuß durch die besondere Arbeitergesetzgebung (Gesetzgebung über Kinders und Francharbeit, Arbeitszeit, Arbeitskräume, Art der Lohnzahlung, Arbeiterwersicherung ze. ze.) gegen die Ausbeutung durch die wirtschaftlich stärkeren Elemente geschützt werden. (Bgl. Hob. Band II Abh. XIV. XXII. XXIII).

Bei der immateriellen Produktion ist die Arbeit allein maßgebend, weil der Stoff wie bei der litterarischen Produktion nur beiläufig und ganz nebensächlich, oder wie bei den persönlichen Dienstleistungen gar nicht in Vetracht kommt. Je umfangreicher und verschiedenartiger die materielle Arbeit wird, um so mehr immaterielle Arbeit (Regierungsthätigkeit, und zwar im Staate ebenso wie in der einzelnen Fabrik) ist erforderlich, um die zahlreichen verschiedenen Arbeitskräfte zu einem einheitlichen Ganzen zusammenzusassen.

III. Die Bedingungen der Produktion.

1. Die allgemeinen (natürlichen) Bedingungen der Produktion.

Mangoldt, B., S. 34 ff. Anies, P.D. S. 44 ff. S. v. Baer, Neber den Einflust der außeren Natur auf die socialen Verhältnisse der einzelnen Völker und die Geschichte der Menschheit überhaupt, in dessen, Neben, II. Bd. 1876 S. 3 ff. Riedel, Nat. Dek. § 232 ff. L. Felix, Der Einsuß der Natur auf die Entwicklung des Eigenthums. 1883.

§ 7. Die gesamte Entwicklung der Produktion eines Bolkes wird wesentlich beeinfluft burch eine Reihe außerer, burch rein natürliche Berhältniffe feines Territoriums bedingter Umftanbe. Die Ratur liefert den Meniden die erforderlichen Stoffe und Krafte zur Broduftion. Je reicher diese ihre Gaben sind, um so blühender kann sich die Produktion entfalten. Andererseits wirken die natürlichen Umftände und Einflüsse bald fördernd, bald hemmend auf die Arbeits-Lust und Rraft des Menschen ein. Ift das Land so überreich an Gaben, daß es das Bolf mit allen zum Leben notwendigen Gütern freiwillig verforgt (Tropenländer), so wird das Bolk sich nicht leicht veranlagt fühlen, viel zu arbeiten, es wird wahricheinlich erichlaffen. "Wäre die Erde überall ein Paradies, so wäre der Meusch wohl nicht viel mehr als ein unbefiederter Paradiesvogel, der die reichlich dargebotene Nahrung verzehrte" (v. Baer, S. 46). Ift umgekehrt die natürliche Produktivkraft so gering, daß der Menich bei aller Anstrengung nur notdürftig fein Leben zu friften vermag (Polarländer, Steppen, Hochgebirge), jo bleibt ihm weder Zeit noch Kraft zu fernerer Arbeit übrig. Die nationale Produktion wird somit auch hier eine geringfügige bleiben. Wo bagegen, wie in den Ländern der gemäßigten Bone, die Natur zwischen dem Zuviel und Zuwenig die richtige Mitte halt, d. h. wo sie den Menschen durch ihre geringen freiwilligen Gaben zur Thätigkeit auspornt, gleichzeitig aber die gethane Arbeit entsprechend lohnt, da wird auch die nationale Produktion mehr oder weniger emporblühen.

Und diesen Gründen ift denn auch die Bestaltung des Territoriums von entscheidender Bedeutung für die Entwicklung der betreffenden Bolkswirtschaft. Das Territorium äußert seinen Ginfluß auf die Gestaltung der Boltswirtschaft nach mehrfachen Richtungen hin: 1. als Land im allgemeinen, d. h. durch seine orographische Beich affenheit. Im Webirge ift die Wirtschaft eine andere als in der Ebene, dort überwiegt in der Regel die Forstkultur, zum Teile die durch die Alpenweiden begünftigte Biehgucht, mahrend der eigentliche Feldban besonders in der fruchtbaren Tiefebene blüht. Das Gebirge begünstigt die Riederschläge, außerdem verdanken ungahlige Quellen, Riesel und Bäche den Schnee und Eisfeldern des Hochgebirges ihren Ursprung und ihre Speisung. Andererseits bilden unwegsame Gebirge und nicht minder die Buften, weil fie den Berkehr erichweren, natürliche Scheidewände zwischen den beiderseitigen Bollerschaften. — 2. als Er drinde, d. i. durch die geognoftische Beichaffenheit des Landes. Gin fruchtbarer Woden begünftigt jelbstverständlich die Landwirtschaft und umgekehrt. Allein auch als Lagerstätte nutbarer Mineralien ift die Erdrinde von eminenter Bedeutung, weil ein blühender Bergban (und von demielben hangt wieder jum guten Teile der Aufschwung der Induftrie ab) nur dort möglich ift, wo sich die nutbaren Mineralien im Schofe der Erde vorfinden. Der geradezu fabelhafte Aufschwung, den Ralifornien in den letten drei Dezennien gewonnen hat, ift fast ausschließlich auf seine Goldfelder zurudzuführen, die plötlich eine zahlreiche und überaus thatfräftige Ginwanderer-Bevolferung herbeilodten, welche lettere jodann ihrerzeits die ursprüngliche Wildnis in ein wohltultiviertes Land umzuwandeln verstand. — 3. durch seine Gewäßser. Die fließenden Gewässer repräsentieren zunächst eine gewaltige und unentgeltliche Triebtraft, welche im Dienste der Industrie verwertet werden fann, und zwar gilt dies gang besonders von den fleinen aber rasch stromenden Gebirgswäffern. Ihnen und den natürlichen hinderniffen, die sich dem Betriebe der Landwirtschaft

in ben Bergen entgegenstellen, ift es zuzuschreiben, daß die Industrie sich so häufig mit Borliebe in den Gebirgsgegenden ansiedelt. Die Gemässer repräsentieren sodann die natürlichen Verkehrsftragen. Schon jedes Bach Ufer fast bildet einen natürlichen Jufipfad und noch mehr gilt dies von den großen Stromen, die überdies feit der Erfindung der Schifffahrt die bequemite Kommunitation gestatten. Gin gleiches gilt von der See und ihren Ruften. Jedes Gewässer ladet den Menichen ein, an seinen Ufern in das unbefannte Land porzudringen, und jo murben die Gemäffer, die auf ben erften Blid die Länder pon einander zu trennen scheinen, von jelbst zu "völkerverbindenden" Berkehrswegen. Auch die Befiedelung eines fremden Landes ichreitet von ber Seefufte bem Laufe ber Muffe folgend allmählich vorwärts. Und wenn Afrika heute noch ein der Rultur verichloffenes Land ift. jo ift dies wesentlich bem Umstande guzuschreiben, daß biefer Kontingent weber entwickelte Ruften noch ichiffbare Strome besitt und daß dadurch dem Bordringen der Europäer fast unübersteigliche Hindernisse in den Weg gestellt sind. Andererseits wird mit Recht auf Die große Bedeutung des griechischen Archipels für die Entwicklung der Rultur im griechischen Altertum hingewiesen, weil die dicht gesäcten kleinen Inseln den damaligen Menichen zum Vorwärtsdringen geradezu auffordern mußten. - 4. durch das Rlima und die badurch bedingte Flora und Fauna des Landes. Mur beispielsweise fei daran erinnert, mit welch ungeheuren Schwierigkeiten die Entwicklung der Rultur im ursprünglichen Amerika wegen des fast ganglichen Mangels an Ruttieren zu kämpfen hatte. Das Lama, bas einzige Rugtier ber Ureinwohner Amerika's, bas überdies nur in beichränktem Mage jum Transport von Lasten verwendet werden fann, ist - wie v. Baer a. a. D. hervorhebt ein Gebirgstier und demgemäß blieb die amerifanische Rultur nur auf bas Gebirgsland beidränkt. Wie gang anders hatte fich die amerikanische Kultur entwickelt, wenn jener Kontingent bas Pferd beseisen hatte! Gin eigentlicher Krieg ift ohne bas Pferd gang un dentbar und doch find Kriege, weil fie in der Borzeit bas eigentliche Staaten bilbende Moment waren, für bie Entwicklung ber Kultur von gang unberechenbarer Tragweite. Ebenjo jagt v. Baer, bag bas Schaf und bie burch Schafzucht bedingte Lebensweise bes Gerbenbesiters die Familienbünduisse in der alten Welt veranlagt und gusammengehalten hat. Bon welch' ungeheurer Bedeutung für die Rultur waren und find nicht die Zerealien! Der Aderbau macht die Menichen seghaft und erzeugt die Liebe zur engeren Beimat, er ruft bas Grund Gigentum hervor und ift eines ber fraftigften Glemente fur ben Bestand ber Staaten. Undererseits wird auch die Konsumtion wesentlich durch die klimatischen Berhältniffe beeinflußt. In einem fälteren Alima braucht der Menich mehr Nahrung, eine beffere Rahrung, Beigmaterial, wärmere Rleidung ze. ze., wodurch felbitverftändlich der ganzen Produktion des betreffenden Landes ein besonderer Charakter aufgeprägt wird. -5. burch feinen Umfang. In einem fleinen Landchen, bas nur wenige Rohprodutte befist, tann fich eine felbständige, in fich geschloffene Boltswirtichaft nicht entwickeln. Rleine Länder, die auf den Bezug der meisten Artifel vom Auslande angewiesen find, sind notwendig vom Auslande in wirtichaftlicher Beziehung abhängig und aus ber wirtichaftlichen Abhängigfeit ergibt fich von selbst bie politische. Die Gründung des beutschen Bollvereines war eine wirtichaftliche Rotwendigkeit, weil teiner der deutschen Rleinstaaten für fich allein eine selbständige Wirtichafts- und Sandelspolitit treiben konnte; Die wirtschaftliche Einigung Deutschlands aber führte mit zwingender Rotwendigfeit zur politischen Ginheit. 6. durch feine Lage zu anderen Territorien, fpeziell zu den großen Berkehreftraßen. Rein Bolt ift imftande, fich in wirtichaftlicher Beziehung zu isolieren, jedes Bolf produziert gemiffe Artitel über ben eigenen Bedarf, mahrend es seinen Bedarf an anderen Artiteln entweder gar nicht oder nur jum Teile durch die eigene Produktion ju beden vermag. Für jedes Bolt ift es daber eine Lebensfrage, daß es den lleberichuß feiner eigenen Artikel an andere Bolfer abjeten und daß es feinen Bedarf an den ihm mangelnden Gutern von

anderen Völkern beziehen kann. Aus diesem Grunde ist denn auch für jedes Volk seine Nachbarschaft oder wenigstens die Lage seines Territoriums zu den großen Straßen des Weltverkehrs von der größten Bedeutung. Die hohe Blüte der ober-italienischen und rheinischen Städte im Mittelalter ist vorwiegend ihrer Lage an der damaligen Straße des Welthandels zuzuschreiben. Desgleichen dankt England seine heutige wirtschaftliche Blüte zum guten Teile seiner insularen Lage und der Leichtigkeit des Seeverkehrs nach allen Weltteilen, wie denn überhaupt die an den Küsten des Weltmeeres gelegenen Staaten in dieser Beziehung gegenüber den Vinnenländern begünstigt sind.

Richt minder maßgebend fur die Geftaltung ber Produttion eines gangen Bolfes ift ber Charakter eben biefes Bolkes, ber allerdings felbft wieder in gewiffem Sinne als ein "Naturprodutt", b. i. als das Ergebnis berjenigen außeren Naturumftande angesehen werden kann, unter deren Eindrucke das fragliche Bolt sich im Laufe der Jahrhunderte entwickelt hat. Ein trages Bolk wird wenig, ein arbeitsames und thatkraftiges viel probugieren; ebenso wenn die Raffe schwächlich oder fräftig ift. Denselben Einfluß übt die Bufammenfetung bes Boltes auf die nationale Arbeitstraft. Ift die Bahl ber Kinder, der Greise oder der Kranken in einem Bolke gegenüber der der erwachsenen und gefunden Individuen verhältnismäßig flein, so ift die Arbeitskraft des gesamten Bolkes eine größere; umgekehrt selbstverständlich im entgegengesehten Falle. Richt minder entscheidend für den Umfang der nationalen Produktion find die Unfprüche, die das betreffende Volf an das Leben zu stellen gewohnt ift; eine auspruchs- und bedürfnislose Bebolterung ift gufrieden, wenn sie ihre geringen Bedurfnisse befriedigt hat und bentt an feine weitere Arbeit. Auch die Religion kann bis zu einem gewissen Grade die nationale Produktion bald hemmend, bald fordernd beeinfluffen. Gine aszetische Glaubenslehre, welche die Berachtung der irdischen Güter und Genuffe predigt, ift nicht geeignet den Aufschwung der nationalen Produktion zu begünftigen; ein gleiches gilt von einer Ronfession, Die eine zu große Bahl von firchlichen Keiertagen festsett. Gang besonders maßgebend ift endlich auch der Bildungsgrad eines Boltes, speziell die Entwicklungsftufe, welche die angewandten Naturwiffenschaften erreicht haben. Gin Bolt, welches über die entsprechenden technischen Renntnisse sowie über die erforderlichen Maschinen und Wertzeuge verfügt, kann auf dem Gebiete der Produktion großes leiften und Aufgaben löfen, deren Bewältigung einem minder vorgeschrittenen Bolte geradezu unmöglich ift.

2. Speziell wirtschaftliche Bedingungen der Produktion.

§ 8. Neben den allgemeinen (natürlichen) Bedingungen der Produktion, deren Vorhandensein von dem Willen des einzelnen Produzenten unabhängig ist, sind serene Vorhandensein mehr oder weniger von dem Willen des Produzenten abhängt, es sind dies die sog, wirtschaftlichen Bedingungen der Produktion, und zwar: die Arbeitsfähigkeit, der Arbeitsfleiß, die Arbeitsteilung und Bereinigung, das Kapital, der Betrieb in den Unternehmungen.

1. Die Arbeitsfähigkeit.

Bermann S. 169 ff. Schäffle, L. 2. A. § 21. 24 ff. F. G. Schulze, Nationalöfonomie 2c. 1856. § 81 ff. § 134 ff.

§ 9. Die Arbeitsfähigkeit des einzelnen Arbeiters wird bedingt durch seine körperliche Kraft, seine Gesundheit und seine Geschicklichkeit (Ausbildung).

Für die Kraft und Gesundheit des Arbeiters ist maßgebend einerseits die ererbte Körperkonstitution und die thatsächliche Entwicklung derselben infolge der gewohnten Lebens-weise, der sog. "standard of life" (Ernährung, Wohnung, Kleidung) und andererseits die Art und Weise seiner Beschäftigung sowie die Dauer seiner täglichen Arbeitsleistung. Soll

der Arbeiter seine Kraft und Gesundheit erhalten, so muß er in seiner Ernährung dem Organismus wenigstens diesenigen Stoffe ersetzen, die demselben durch die Arbeit entzogen werden, er muß ferner seinem Organismus täglich die notwendige Ruhe und Erholung gönnen, er muß endlich gegen die schädlichen Ginflüsse und Gesahren seiner Beschäftigung thunsichst geschützt sein. Die heutigen Kulturstaaten sind sich dieser Aufgabe bewußt und sind bestrebt durch gesetzliche und administrative Maßregeln (Gesetzgebung über die Frauenund Kinderarbeit, über den Normalarbeitstag, über die sanitäre Ginrichtung der Arbeitsräume, über gesundheitsschädliche Arbeiterwohnungen, über die Versälschung der Lebensmittel 2c. 2c.) die nationale Arbeitskraft zu erhalten, beziehentlich gegen Ausbentung zu schüßen.

Was die Geschicklichkeit der Arbeiter anbelangt, so beruht dieselbe auch wieder auf Vererbung und Anpasiung. Es ist eine längst bekannte Thatsache, daß die Anlagen sich häusig von den Eltern auf die Kinder vererben, daß die Kinder die Beschäftigung, welche ihre Eltern trieben, leichter erlernen und dergl. m. Bis zu einem gewissen Grade zeichnen sich auch ganze Bölker durch eine derartige "natürliche Begadung" aus, man denke an den "guten Geschmack" (Formensinn), der sich in der französischen Modewarens und Luzus Industrie manisestiert, an den "nüchternen und praktischen Sinn" der Engländer, die "Jähigkeit" der Holdichkeit," den "deutschen Idealismus", den musstalischen und den plastischen Sinn des Italieners, den Unternehmungsgeist der Nord-Amerikaner 2c. 2c.

Andererseits muß die Geschicklichkeit des Arbeiters erst künstlich ausgebildet werden. Die modernen Kulturstaaten haben auch in dieser Beziehung ihre Ausgabe richtig erkannt. Während die Sorge für die technische Ausdicklung des Arbeiters die in die erste Hälfte des lausenden Jahrhunderts fast aussichließlich der Privatthätigkeit, d. i. insbesondere dem einzelnen Handwerksmeister überlassen blieb, der seine Lehrjungen in der Werkstätte praktisch unterwies, sind die heutigen Regierungen allerorts demüht die technische Ausbildung des Arbeiterstandes durch gewerbliche Schulen, Gewerbennisen, Ausstellungen und dergl. nach Kräften zu fördern. Daß neben der staatlichen Fürsorge sür die Hebung der technischen Bildung auch der Vereinsthätigkeit (Gewerbevereine u. dergl.), der Presse und dem praktischen Leben ein wesentlicher Teil dieser Ausgabe zufällt, bedarf hier keiner weiteren Auseinandersetung (vgl. Hob. Band II. Abh. XXI).

Wie schwer die Geschicklichkeit, d. i. die technische Ausbildung des Arbeiters in die Wagschale fällt, zeigt sich jedesmal, wenn ein neuer Industriezweig in einem Lande eingeführt werden soll. In der Regel bleibt in einem solchen Falle dem betreffenden Unternehmer kein anderer Ausweg offen als mit großen Opfern geübte Arbeiter aus der Fremde heranzuziehen, die dann erst die heimische Bevölkerung in der fraglichen Arbeit unterweisen mussen.

2. Der Alrbeitsfleiß.

Mangoldt, B. S. 62 ff. Rau, I. § 112. Rojder S. I. § 39. Schäffle, L. 2. A. § 27. Riebel a. a. D. § 276 ff.

§ 10. Der Arbeitsssleiß eines ganzen Bolkes wird zunächst wesentlich beeinflußt durch den Bolks charakter, der seinerseits wieder eine Folge ist des schweren oder leichteren Kampses um's Dasein, an welchen das Bolk sich im Lause der Jahrhunderte gewöhnt hat. So ist beispielsweise der West Europäer im allgemeinen sleißiger als der Bewohner des Ostens. Auch die allgemeine Wehrpslicht mit ihrer Weckung des Pslichtgesühles wirkt in diesem Sinne erziehend auf die Masse des Volkes ein.) Weiter ist die Rechts sicherh eit von großer Bedeutung. Muß die Bewölkerung kontinuierlich besürchten, daß ihr die Früchte ihres Fleißes durch eine despotische Regierung willkürlich geraubt werden, so wird dies begreislicherweise auf den Arbeitsssleiß des ganzen Volkes lähmend zurückwirken.

Für den Einzelnen ift immer der Erfolg, den er durch seine Anstrengung erzielt, maßgebend. Dieser Erfolg fann ein doppelter sein:

1. Gin perfonlicher Borteil für den Betreffenden felbft, alfo beifpielsweise die Erzielung eines größeren Ginkommens, die Sicherung der Zukunft, die hoffnung auf eine bessere Carriere für den Beamten oder Militär und bergl. Das Motiv ber groferen Anstrengung des arbeitenden Individuums in einem folden Falle ist das eigene Butereffe, der Gigennut. Diese Triebfeder wirft um fo traftiger, je größer jener Erfolg für den Betreffenden ift, beziehentlich je höher jener Erfolg von dem Arbeitenden geschätt Wird daher der Erfolg — und wäre derselbe an sich noch jo groß — von dem fraglichen Individuum nicht hoch veranschlagt, so wird dasselbe sich nicht leicht veranlaßt finden sich der ersorderlichen Mehranstrengung zu unterziehen; d. h. mit anderen Worten: ein bedürfnisloser Menich, wird, wenn seine geringen Bedürfnisse befriedigt find, nicht leicht geneigt sein mehr zu arbeiten um irgend etwas zu erreichen, was ihm nicht begehrenswert erscheint. Gbenso wird der Betreffende die Mehranstrengung wahrscheinlich scheuen, wenn dasjenige, was er erreichen tann, gegenüber demjenigen, das er bereits hat, verhältnismäßig gering erscheint. Wer 3. B. reich genug ist, wird in der Regel nicht geneigt sein viel zu arbeiten um eine geringe Summe zu verdienen. Endlich versagt bas Motiv bes Gigentumsintereffes bort, wo ber Erfolg ber Auftrengung ein absolut geringer ift, ober wo derfelbe gar einer anderen Berfon als der des Arbeiters zufällt.

Aus diesem Grunde ist der Arbeitefleiß der Stlaven (vgl. oben § 6) in der Regel ein sehr geringer Bis zu einem gewissen Grade gitt ein gleiches auch für den freien Arbeiter, der nach der Z eit gezahlt wird. Der im Zeitlohn stehende Arbeiter hat streng genommen das Anteresse, möglichst lässig zu arbeiten, dem sein Lohn wird um so größer, je länger er arbeitet. Wenn der im Zeitlohn stehende freie Arbeiter in der Wirklichseit sleißiger und besser arbeitet, als es hiernach scheinen würde, so ist dies auf zwei andere Umstände zurückzusühren. Zunächst muß der Arbeiter, der gar zu lässig arbeitet, sürchten, daß er vom Arbeitgeber entlassen wird, und daß er an keinem zweiten Orte Beschäftigung sindet. Sodann liegt es in der menschschen Maur, daß sassit ieder, der irgend etwas schafft, ein Interesse an seinem Werke gewinnt, und daß er unwilksürlich bestrebt ist, dasselbe so vollkommen zu gektalten, als er kann. Wird dagegen dem Arbeiter — wie dies beim Stücklohn noder bei der Tantidme der Fall ist — die Möglichkeit gewährt sein Einkommen durch erhöhte Thätigkeit zu steigern, so wird dadurch sein Arbeitssslich in dem Maße angespornt, in dem der Lohn mit der gesteigerten Anstrengung wächst. Beschränkt sich die Lohnerhöhung nur auf wenige Brozente des Mehrproduktes, so ist selbstwersständlich der Anstried zur Mehrarbeit ein geringer. Freiltch liegt beim reinen Stücklohn die Weschrarbeit zu steigern, und sodann daß der Arbeiter verseitet wird, auf Kosten dem Unterhaupt und dem In terne hm er, insbesondere dem Einzel-Unternehmer vor. Dieser weiß, daß der gauze Ersolg seiner Mehranstrengung ihm zufällt und wird daher steis geneigt sein, mit dem gauzen Aufgedot seiner Archite zu arbeiten, während der Lohnarbeiter — and, wenn er nach dem Stückgebat seiner Mehranstrengung ihm zufällt und wird daher steiner Mehrarbeit nicht ausschleie dem Unternehmer zufällt.

2. Der Ersolg der Arbeit kann auch ein persönlicher Borteil für andere Personen sein, an denen der Arbeitende irgend ein Interesse hat, z. B. ein Borteil für den Arbeitgeber, sür die Familie des Arbeitenden, für die Standes- oder Gemeindeangehörigen, sür die Angehörigen des Staates, für die gesamte Menschheit u. derzl. Das Motiv der Anstrengung in einem solchen Falle ist nicht mehr egoistischer, sondern sittlicher Natur: Pssichtgesühl, Liebe, Dankbarkeit, Frende anderen Personen zu nüben, Gemeinsinn u. dyl. Der Arbeitssleiß dieser Art ist um so größer je stärker diese sittliche Triebseder wirkt.

Die Hoffnung der Socialisten, daß es gelingen werde, das erste der beiden Motive zur Arbeit (den Eigennut) aussichtießlich durch das Pflichtgefühl oder den Gemeinsinn zu ersetzen, und daß seinerzeit die Bürger im Volksstaate, wo alle Arbeiten ohne jeden Unterschied gleich entlohnt werden, demungeachtet mit dem Ausgebote aller ihrer Aräfte arbeiten werden, berückssichtigt die menschliche Natur zu wenig, und dürste sich kaum je realissieren.

3. Arbeits Teilung und Pereinigung.

Ab. Smith I. c. 1—3. San, Lehrbuch I. c. 15. 3. St. Mill, P.C. I. c. 8. Hermann S. 193 ff. Ran I. § 114 ff. Roscher S. I. § 48 ff. Schäffle, L. 2. U. § 35 ff. Mangoldt, B. S. 194 ff. Rösler, Grundlehren Abschn. 2. K. Marg, Das Rapital I. c. 4.

§ 11. Begriff der Arbeitsteilung. Fast jede Art besteht aus einer längeren oder kürzeren Reihe verschiedener einzelner Akte. In der Zerlegung der Arbeit in diese einzelnen Akte besteht das Wesen der Arbeitsteilung. Bahnbrechend für die Lehre von der Arbeitsteilung war Adam Smith (I. Buch, 1. Rap.).

Arten der Arbeitsteilung. 1. Die zeitliche Arbeitsteilung besteht darin, daß eine Person die Arbeit in ihre einzelnen Akte zerlegt und die gleichen Akte gleichzeitig vornimmt. Der Borteil, der auf diese Weise erzielt wird, besteht in der Bermeidung des Zeitverlustes, der mit jedem Wechsel der Beichäftigung (Wechsel des Werkzeuges, der Stellung, des Ortes, der Kleidung 2c.) verbunden ist.

2. Die persönliche Arbeitsteilung besteht darin, daß verschiedene Personen die verschiedenen Beschäftigungen übernehmen, wie dies im Leben in der Sonderung der Beruse oder in der einzelnen Unternehmung (z. B. in der Fabrit der Fall ist, wo die verschiedenen Arbeiter die einzelnen Akte der Arbeit besorgen.

Die erste Beranlassung zur periönlichen Arbeitsteilung war wohl die Aerabredung oder die Anordnung. (Die Horde, die einen Uebersall besürchtete, stellte Wachvosten auf: der Stammeshäuptling oder das Familienoberhaupt weist den Angehörigen verschiedene Beschäftigungen zu.) Der Grund der später auftretenden und immer weiter gehenden Sonderung der Beruse ist einerseits die verschiedene Begabung, sodann, und zwar ganz besonders die Aurcht vor der Konkurrenz, d. i. das Bestreben der Konkurenz zu entgesen. Der junge Arzt, der einsieht, daß er nur schwer genügende Praxis erwerben kann, wird Spezialist. (Analog wie in der Natur die schwächeren Exemplare einer Tiergatung durch die stärkeren aus den ergiebigen Zagdgründen verdrängt und gezwungen werden, sich eine andere Nahrung vieseleicht Pssanzenungrung zu suchen, und durch die allmästliche Anpassung an die veränderre Lebensweise entsteht im Nampfum? Dasein eine neue Spezies.) Der Grund der Arbeitsteilung in der einzelnen Unternehmung (Fabrik) ist das Streben, bei gleichem Krastauswande eine größere Leistung zu erzielen.

3. Die räumlich nach Ländern (internationale Arbeitsteilung), Landesteilen (auch Stadt und Land), mitunter auch nach Straßen einer Stadt sondern.

Die Gründe dieser räumlichen Arbeitsteilung sind: 1. teils die Berichiedenheit der natürlichen Produktionsbedingungen. (Seesischereis selbstverständlich an der Seeküste, Glashütten namentlich früher in Baldgegenden, Eisenidusifrie in der Rähe der Eisens und Rohlenlager, Beindau in der betreffenden günstigen Gegend ze.). 2. teils sonstige Borteile, wie beispielsweise die größere Leichtigkeit, geschickte Arbeiter zu sinden, weil die Bevölkerung von altersher schon an die betreffende Beichäftigung gewöhnt ist (Solinger Baffen und Messer, Glasichteigrei im böhmischen Riesengebirge ze.), oder die größere Leichtigkeit des Absasses, weil der Ort einen gewissen Beltruf erlangt hat und die Kunden gewohnt sind, von dort ihren Bedarf zu decken. (Brüsseler Spipen! Aus demielben Grunde – Zusammensluß der Käufer – siedeln sich die Juweliere, die Modewarenhandlungen u. dgl. mit Bortiebe in den eleganteiten Straßen der Stadt an.) Je mehr die Kunden gewohnt sind, den bestimmten Ort auszusahen, um so mehr Produzenten siedeln sich dort an und ze mehr dies der Fall ist, um so nehr Kauslustige kommen dann wieder hin u. s. s. 3. teils polizeitiche Makregeln, wie z. B. die Verweizung sämtlicher (übelriechender) Gerbereien in die entlegene "Gerbergasse", der Fleischhauer auf den "Teischmarkt", der Obständlerinnen auf den "Ebstmarkt", der Gemüsehändlerinnen auf den "Ebstmarkt", der Gemüsehändlerinnen auf den "Ebstmarkt", der

§ 12. Was insbesondere die persönliche Arbeitsteilung betrifft, so sind ihre Voranssehungen: 1. die Möglichkeit, die fragliche Beschäftigung beliebig zu zerlegen. In der Landwirtschaft z. B. wird die Lornahme der verschiedenen Beschäftigungen durch die Jahreszeit und die Witterung vorgezeichnet, hier also kann das einzelne Individuum nicht ansichließlich Schnitter oder Piliger sein. 2. die genügende Ausdehung des Marktes, d. i. die Möglichkeit, eine entsprechende Jahl von Kunden zu finden. (Die sog. "Gemischtwarenhandlungen" der kleinen Landstadt, dagegen in der Weltstadt Juweliere, die lediglich Ordensdekorationen erzeugen. Der Dorfarzt muß alle Krankheiten in Behandlung nehmen, in der Größtadt Spezialisten für Augen-, Hren-, Hautkrankheiten, 2c.) 3. die

genügende Ausdehnung des Geschäftes, welche gestattet, den Teilarbeiter vollauf zu beschäftigen. (Der kleine Schneider muß alle Arbeiten seines Geschäftes selbst besorgen, während in großen Konsektionsgeschäften einzelne Personen vielleicht nur Knopslöcher ausnähen.)

Die Sonderung der Berufe speziell ist weiter abhängig: 1. von der Entwicklung der allgemeinen und technischen Bildung. (Soll ein Arzt z. B. sich ausschließlich mit Augenfrankheiten befassen, so setzt dies eine derartige Entwicklung der medizinischen Wissenschaft voraus, daß die Ophthalmologie ein spezielles Wissensgebiet bildet.) 2. von der Entwicklung des Unternehmungsgeistes. (Der erste Versuch, sich einem neuen Spezialberuf zu widmen, involviert ein größeres Risiko als das Vetreten gewohnter Bahnen: er unterbleibt daher, wenn der Unternehmungsgeist wenig entwickelt ist.) 3. von dem Zustande der Rechtsordnung, speziell des geltenden Verkerbrsrechtes. (Zumstordnungen, welche die ein zelnen Gewerbe in die althergebrachten seinen Bahnen einzwängen, können die Entstehung neuer Spezialgewerbe leicht hintanhalten.)

Je nach dem Borhandensein dieser Bedingungen kann die Arbeitsteilung eine größere ober geringere sein.

Die Borteile der perfonlichen Arbeitsteilung find: 1. Der Arbeiter, der fich ausschließlich mit ber nämlichen Arbeit befaßt, erlangt eine große (mitunter ganz unglaubliche) Weichieflichkeit. 2. In je einfachere Ufte eine Urbeit zerlegt wird, um fo leichter wird es, Berbefferungen anzubringen oder die einzelnen Atte durch Maschinen ausführen zu laffen; die Arbeitsteilung veranlaßt somit Erfindungen und Entdeckungen. (Gine Maschine, die auf der einen Seite die rohe Wolle in Empfang nimmt und auf der anderen Seite die fertigen Rleider liefert, ift nicht wohl denkbar, wohl aber wurde es möglich, die einzelnen dazwischenliegenden Teiloperationen, vom Krämpeln bis zum Nähen, fast sämtlich durch Maichinen besorgen zu laffen.) 3. Je einfacher die Beschäftigung, in um fo fürzerer Beit tam fie erlernt werben. (Ersparung an Beit und Bermögen für ben Arbeiter.) 4. Je weiter Die Arbeitsteilung geht, um fo vollständiger können auch die einseitigen Arbeitskräfte (selbst früppelhafter ober ichwächlicher Personen) Berwendung finden. 5. Der Zeitverluft, ber mit dem Wechjel der Arbeit verbunden ift (Wechjel der Wertzeuge, Wechsel des Arbeitsrannes ec.) wird vermieden. 6. Die Arbeitsteilung gestattet an Rapital zu sparen. (Bollftändigere Unsnutung der Maschinen, Berkzeuge, Gerätschaften ze., wenn kontinuirlich der nämliche Gegenstand produziert wird.)

Im allgemeinen besteht der Erfolg der Arbeitsteilung in einer größeren Mannigfaltigfeit, Massenhaftigkeit, Billigkeit und Güte der Arbeitsprodukte und damit in einer ausserordentlichen Besserung der Lage der menschlichen Gesellschaft.

Die Nachteile der persönlichen Arbeitsteilung sind: 1. Das ewige Einerlei der Beschäftigung erzeugt leicht Krankheiten oder gar geistige Berkümmerung des Arbeiters. Gegenmittel sind: Berkürzung der Arbeitszeit, anderweitige Bewegung der Arbeiter in gesunder Lust (Turnen), geistige Erholung des Arbeiters (Bildungs und gute gesellige Bereine, Lektüre, Musik 2e.) 2. Die einseitige Ausdisdung macht den Arbeiter von dem betreffenden Geschäfte (Brodherrn) serner von dem Geschäftsgange in der betreffenden Branche zu sehr abhängig. (Andererseits freilich ist die Erlernung einer anderen Arbeit um so leichter, je weiter die Arbeitsteilung gest.) Gegenmittel: Bielseitigere Ausbildung des Arbeiters in der Schule (Werkstätel, wenn möglich successiver Bechsel der Beschäftigung in der Fabrik.

Die Sonderung der Berufe ihrerseits erzeugt besondere Nachteile, und zwar: 1. Die einzelnen Berufsklassen werden in ihrer wirtschaftlichen Existenz von einander zu sehr abshängig, was insbesondere bei Krisen drückend werden kann. (Die Reparaturgewerde in einem Fabrikorte verdienen nichts, wenn die Fabriken selbst stillstehen. Schlechte Ernten oder schwache Beschäftigung der Fabriken drücken die Rente der Eisenbahnen u. dergl.) 2. Die wirtschaftliche Stellung und Existenz des Unternehmers wird um so schwieriger

und prekarer, je mehr er selbst nur ein Teil eines komplizierten OrganismusSist. (Der Bauer, der gleichzeitig gewisse Industrieerzeugnisse für den Handel produziert, kann sich zur Not über eine schlechte Ernte oder über eine Absatzstadung hinweghelsen – der Baumwollspinner muß die Baumwollkrisis ruhig über sich ergehen lassen.)

In ähnlicher Beise erzeugt die Arbeitsteilung in einzelnen Unternehmungen (Fabriken) gewisse Ulebelstände für die Arbeiter: 1. Sie ermöglicht die regelmäßige Verwendung von Kindern, was weder im Interesse der Kinder wünschenswert ist, noch im Interesse der erwachsenen Arbeiter, die durch die Kinder (oder halberwachsenen Personen) selbst leicht entbehrlich werden. Gegenmittel: gesetzliche Regelung der Kinderarbeit. 2. Sie ermöglicht die Verwendung weiblicher Arbeiter in großen Unternehmungen und diese rust die analogen Ulebelstände hervor wie die Verwendung der Kinder. Gegenmittel: gesetzliche Regelung der Franenarbeit. 3. Sie verringert die Arbeitssächigkeit eines Teiles der Arbeiter und erzeugt niedrige Löhne, Arbeitslosigseit bei Einsührung von Maschinen u. dgl. 4. Sie hat zur Folge die Anhäusung großer Arbeitermassen in einzelnen Tistritten, namentlich, wenn der Großbetrieb ein lokalisierter ist und dies begünstigt das Massenelend, die Entstehung von Seuchen, von Ansständen 20.

§ 13. Die Arbeitsvereinigung. Arten berfelben find:

- 1. Die einfache Arbeitsvereinigung oder Kooperation: mehrere Personen verrichten gleichzeitig die gleiche Arbeit, um so mit vereinten Krästen ein Resultat zu erzielen, das einer allein nicht erzielen konnte. (Mehrere Personen, die gemeinschaftlich eine größere Last sortbewegen; Maurer, die gleichzeitig beim Baue eines Hauses beschäftigt sind u. dgl.)
- 2. Die sog. Wertsortsetzung (Roscher I, § 65): besteht darin, daß jedesmal die nachfolgenden Arbeiter das Werf dort sortsetzen, wo ihre Vorgänger ausgehört haben, also namentlich in der Versolgung des nämlichen Zieles durch mehrere Generationen hindurch. Ihr danken wir beispielsweise unsere großen Bauwerse (Dome, Straßen, Eisenbahnen), danu ganz besonders die Entwicklung der Wissenschaft, die nur dadurch ermöglicht wurde, daß der Nachsolger jedesmal auf den Schultern seiner Vordermänner steht. Aus dem Prinzip der Wert sortsetzung erklärt es sich auch, daß die Fortsührung eines Wertes leichter ist als die Vegründung desselben. ("Es ist schwerer, das erste Tausend zu erwerben als die zweite Million.")
- 3. Diejenige Organisierung der Arbeit, wonach die Einzelnen um die gesamte Leistung auszusühren die einzelnen Beschäftigungen unter einander teilen. Diese Form der Arbeitsvereinigungen bildet gewissermaßen die Reversseite der Medaille, deren Aversseite die persönliche Arbeitsteilung bildet, weil die Berteilung der Arbeiten nur den Zweck hat, das gemeinsame Zusammenwirken zu fördern. Alls Beispiel dienen die Arbeiter einer Fabrik, die in den verschiedenen Lokalitäten die zur Herstellung des Gesamtproduktes ersorderlichen Teilarbeiten vornehmen.

4. Das Kapital.

Anies, Geld und Eredit Abschn. I. Mangoldt, B. Kap. 7. 8. 3. St. Mill, B.D. I. c. 4 si. Hermann S. 111. S. 221 si. Mau I. § 51 si. Niedel a. a. D. § 349 si. Noscher S. I. § 42 si. E. v. Bohm: Vawert, Kapital und Kapitalzins Bd. l. 1884. Bd. II. 1889, daselbst aussührt. Litteraturnachweise. G. Cohn, Grundlegung, S. 335 si. Fr. Kleinwächter, Die Grundlagen und Ziele des sog. wissenschaftlichen Socialismus. 1885. S. 169 si. K. Marx, Taskapital. Bd. I.

1. Begriff und Bedeutung des Napitals.

§ 14. Der Begriff des Rapitals ist einer der schwankendsten in der National ökonomie, da sast jeder Schriftsteller seine eigene Definition des Kapitalbegriffes ausstellt und eine Einigung über den Inhalt und Umfang desselben bisher nicht erzielt werden konnte.

Schon im atten Griechentand fam der Ansdruck »zegeidener (das Hauptfächliche) für die dargeliehene Geldjumme im Gegenfathe zu den versprochenen Zinsen (als Nebenfäch

liches vor. In Rom wurde der Ausdruck "caput" nur vereinzelt in diesem Sinne gebraucht, dagegen bezeichnete man im Mittelalter mit "capitale" (capitalis pars debiti) ganz allgemein, und zwar ausschließlich die dargeliehene Geldsumme. Gine Modifikation dieser Ausschließlich die firchlichen Zinsenverbote. Die Kirche verbot nach dem Grundsaße "nummus nummum parere non potest" (die geliehenen Geldstücke bringen keine Jungen zur Welt) das Nehmen von Zinsen bei Darlehen. Die Gegner des Zinsenverbotes wiesen andererseits darauf hin, daß der Schuldner für das geliehene Geld leicht irgend etwas, z. B. ein Grundstück, erwerben könne, welches in der Zwischenzeit wohl einen Ertrag abwerse. Der Gedanke lag somit nahe, den Begriff des Kapitals nicht bloß auf die geliehene Geldsumme zu beschränken, sondern deuselben auf geliehene Güter übershaupt auszudehnen, da ja das Geld nur als Stellvertreter der betreffenden Güter in Bestracht kommt. Diese Konsequenz wurde jedoch nicht gezogen, vorwiegend wohl aus dem Grunde, weil das seit dem Ende des Mittelalters sich entwickelnde Merkantilspstem dem Gelde eine ganz erzeptionelle Stellung im Haushalt der Völker einräumte und den Ausdruck "Kapital" ausschließlich für verliehene Geldsummen gebrauchte.

Erst die Physiokraten traten der bis dahin herrschenden Anschauung entgegen, daß unter dem Worte "Kapital" nur eine gegen Zins ausgesiehene Gelbsumme zu verstehen sei.

So sagt Turgot »Sur la formation et la distribution des richesses § 59): "Wer immer . . . jedes Jahr mehr Berte (valeurs) einnimmt, als er zu verbrauchen (depenser) genötigt ist, kaun den lleberschuß zurücklegen und ihn anhäusen. Diese angehäusten Berte (valeurs accumlées) sind das, was man Kapital nennt Es ist absolut gleichgiltig ob diese Summe von Berten (valeurs) oder diese Kapital auß einer Masse Metall oder aus anderen Dingen besteht, da das Geld jede Art von Berten (valeurs) repräsentiert, sowie umgeschrt alle übrigen Arten von Berten Geld repräsentieren. Der Bestiger eines Kapitals kann dasselbe zum Anstals von Grundstücken verwenden, er hat jedoch noch andere Hismittel." Ferner ebendas. § 31: "Ein anderer Weg reich zu sein ohne zu arbeiten und ohne Grundstücke zu besitzen . . . ist, vom Kapital zu leben, oder richtiger gesagt, von den Interessen zu leben, die man von seinem Kapital erhält, wenn man dasselbe ausleiht."

Damit war die Emanzipation von der Beschränkung des Kapitalbegriffes auf die verslichene Geldsumme vollzogen. Ad. Smith und die späteren Nationalökonomen gingen dann weiter. Beispielsweise mögen nachstehende Kapitalsdefinitionen hier Plat finden.

Ab. S m i t h (2 Buch, 1. Kap. Deutsche Ausg. Bd. I. S. 267): "Besitt Jemand Vermögen genig, um Monate oder Jahre davon zu leben, so versucht er natürlich den größeren Teil desselben nußbar zu machen, und verwendet nur so viel zum unmittelbaren Unterhalt, als er dis zur Ersedung seiner Einfünste ervoartet, wird Kapital genannt. Der andere dient zur unmittelbaren Berzehrung..." — J. B. Say (Lehrb. I. Teil, 8. Kap. Deutsche Ausg. I. Bd. 135 n. 136): "Die Natur liesert dem Menschen gewisse Wertzeuge zur Produktion." (Richtigere leberzehung "Produktionsmittel". Say spricht von instruments que l'industrie est forcée d'employer. Cours complet d'écon, polit, pratique 2e édit. 1840. S. 107.) "Andere Bertzeuge (Produktionsmittel") werden nicht von der Natur hervorgebracht, sie sind die Frucht früherer Industrie, sie sind Produkte, wie Aussaal... Kärbestosse, Kanmwolke... Wertzeuge, Maschinen, Gebände... Tiere... Rennen wir diese Berkzeuge (Produktionsmittel), oder wenigstens diezeinigen, welche zu einem einzelnen industriesten Unternehmen dienen, ein Kapital. Nennen wir den Gesantwert, den sie haben mögen, Kapitalswert." Ferner ebendal. S. 137: Ein Kapitalswert fann sehr verschiedene Formen annehmen, d. B. von Geldstüden, Hahern, Geräten, Waren z. "Deshalb nenne ich diesen Bert, sobald er in Gegenständen enthalten sit, welche zu einer produktiven Thätigkeit verwendet werden, ein Kapital, gleichviel, in welchen Gegenständen er auch enthalten sein mag." — J. St. M i 11 (Grundläge, l. Bd. l. Buch, lV. Kap. § l. Deutsche Insert, ist noch ein dritter erfordertich: "ein vorgänzig angesammester Borrat von Erzeugnissen kapital sit die Produktiven ind bestert währen des Betriebes zu ernähren und boriter erfordertich sind, zu verschaffen und deben verschieben Erfordernisse zu ernähren und boriter erfordertich sind, zu verschaffen und deben verschieben erfordernisse zu ernähren und bestern des Kertiebes zu ernähren und bestimmt, produktive Arbeit mit diesen verschieben erfordernisse zu erschen Erfordernisse zu ernähren und bestimm

Die unentgeltlich wirfenden Naturfrafte bem Menschen dienstbar gu machen. Durch die Dampfmaschine bemächtigen wir uns der Elastizität des Dampses... durch den Grund und Boden bemächtigen wir uns jener chemischen und physikalischen kräfte, die wir Vegetation nennen 2c."
— Caren (Lehrbuch S. 498): "Napital ist das Werkzeug, mittels dessen die Herrichaft (i. e. des Menschen über die Natur) erworden wird." — Graf Soden (Nationalökonomie § 93.): "Derjenige Teil des Rationalvermögens, welcher über das augenblidliche (nachfte) Bedurinis bei dem Besitzer überschießt, also nicht jogleich konsomiert wird, ist Vorrat, Navital." Der (Krund und Boden wird von ihm gleichsalls zu den Kapitalien gerechnet (insbes. § 94). — v. Pritt wiß (Kunst reich zu werden, § 64): Unter Napital versteht man "alle diesenigen Vorrichtungen und Vorräte, die aus einer früheren Produktion hervorgegangen und mithin selbst aus jenen beiden Sauptguterquellen (i. e. Ratur und Arbeit) entstanden, dennoch bei Erzeugung neuer Dienste leisten, so muffen fie mahrend dieser Zeit unterhalten und mit allem, was fie nötig haben, versehen werden tonnen. Alles dieses seht einen ichon vorhandenen Borrat nühlicher Sachen jum voraus, der nicht unmittelbar von den Menichen, welche ihn besitzen, verzehrt wird, sondern jur Bezahlung anderer nütlicher Dinge oder zu jonftigen Zwecken bestimmt ift. Ginen folden Borrat nüglicher Sachen nennt man ein Kapital." - Rau (1. § 51) erfaßt das Ra pital als eine Urt ber Sachguter. Er scheibet dieje in Grundftude und in von der Erde ge trennte Stoffguter, die letteren in bewegliche (oder beweglich gewesene) Benugmittel (eine Menge dieser: "Gebrauchsvorrat") und bewegliche Erwerbsmittel d. h. "Güter, welche nur als Mittel benugt werden, neue Sachgüter in das Vermögen zu bringen, sei es durch Erzeugung, sei es durch den Verfehr" § 50). "Ein Vorrat derselben heißt ein Napital (Erwerbsstamm, werbender Gütervorrat." Er unterscheidet dann serner Kapital im volkswirtschaftlichen Sinne und in der Privatwirtichaftslehre. "Bolfswirtichaftlicher Erwerb findet nur ftatt, wenn Sachguter neu in das Bermögen von Staatsbürgern gelangen oder vom Auslande herbeigeführt werden. Bewegliche Mittel zu dieser Art des Erwerbes bilden folglich das Kapital im volkswirtschaftlichen Sinne" (§ 53). "In der Privatwirtschaftslehre, für die es gleichgiltig ift, aus welcher Quelle bie erworbenen Guter zufließen, und im Sprachgebrauch des gemeinen Lebens rechnet man des halb jum Rapitale nicht allein bas mahre vollswirtichaftliche Rapital, fondern auch folche Benußmittel, die der Eigentumer, ftatt sie selbst zu gebrauchen, zu einem Mittel macht, sich eine Einnahme zu verschaffen. Die zum Ausleihen bestimmten Gelbsummen werden deshalb ohne Einnahme zu verschaffen. Die zum Austeihen bestimmten Geldsummen werden deshalb ohne Unterschied des Zweckes, zu dem sie der Borgende verwendet, insgemein als Kapitale angesehen und man hat sich sogar daran gewöhnt, diesen Ausdende, insgemein als Kapitale angesehen und man hat sich sogar daran gewöhnt, diesen Ausdenden, welche sür die Glänbiger die Stelle der hingeliehenen verzinsticken Korderungen anzuwenden, welche für die Glänbiger die Stelle der hingeliehenen Gntermenge einnehmen." In § 125 a und § 127 rechnet Rau aber auch inkonsequent Jum volkswirtschaftlichen Kapital, nämlich I. die Bauwerke, welche "wertzeugliche Hilfsmittel für Stossarbeiten" sind, als: "Ställe, Scheunen, Borratskräume, Wertstätten, Grubensgedade zum Bergdau, Maschien», Schmelze, Sudgebände, Schleusen zur Bewässerung, Brunnen, weller" (§ 126 al. 2. Bauwerke für den Handel, als: "Warenhäuser, Iraßen, Kanäle, Lisenbahnen, Häfen z. (§ 127). Bodenmeliorationen betrachtet er dagegen nicht als Kapital. (§ 130).

Ko sich er (l. § 42: "Rapital nennen wir zedes Produkt, welches zu fernerer Produktion außbewahrt wird." — Her mann (S. 111): "Beständige oder dauerbare Güter und wandelbare, die ihren Wert im Wechsel der Korm behaupten, lassen sich damit unter einen und denzschen Begriss bringen: eine dauernde Grundlage einer Anthung zu sein, die Tanschwert hat. Solche Güter nennen wir Kapital." Aus S. 224 wird sodaun der Grund und Boden unter den einzelnen Arten der Kapitalien aufgezählt. — Loren z Stein (Lehrbuch S. 97): "Das Kapital ist die Summe der Genden der Kenstelle Existens pital ift die Summe der den Befig des Gingelnen bildenden und für feine materielle Erifteng und Entwicklung bestimmten Buter. - v. Dasner (Suftem S. 294 : Rapital ift "jedes But, welches feiner natur nach Bermögensobjett und als foldes Quelle von Ginfommen oder durch eine dauernde Rupung Grund einer Ersparung sein fann." - Max Birth (Grundzüge, I. E. 238): "Kapital ift eine Summe von Gutern, welche zum Zweck der Erzeugung neuer Guter (ber Reproduktion) aufgespart worden ift." Den Grund und Boden rechnet er ausbrucklich zu den Rapitalien. — Frobel Wirtich. Des Menichengeichlechtes, 1. 20. 3. 111): "Mis Grund lage und Betriebsmittel einer planmäßigen Birtidiaft wird das Bermogen Rapital genannt." In der Randanmerfung hiezu heißt es: "Mapital ift Bermögen, welches zur Gütererzielung bestimmt ift." — Ech affle (L., 2. Unfl. § 41): "Napital ift dasjenige Bermögen, welches Stamm der Wertentstehung ist: es ist das Genuftvermögen, gleichsam jo lange es in die Salme Schieft, jo lange es als anichwellende Unoive und reisende Frucht noch im Werden ist." Ferner ebendai. (3. 100): "Rapital ift (auch) ber Grund und Boden, infofern er von Menichenhand fur die Er zeugung vorgerichtet ift." v. Mangoldt (Grundrig, 2. Aufl. § 4): Unter Rapital oder Stammgut verfteht man "folde Buter, welche bestimmt find, in ihrem Berte dauernd erhalten ju werben und nur durch die Rugungen, welche fie gemahren, ju dienen." Gerner ebendaf .:

Für die Bolkswirtschaft "ist der Begriff des Rapitals etwas anders zu fassen, nämlich als die Gesantheit der Büter, welche bestimmt find, Grundlagen neuer Bertentstehung zu bitden (im Gegensage zu jenen Gütern), welche für den unproduktiven Gebrauch bestimmt sind." Endlich ebendas. § 123: "Dassenige Kapital, bessen die Produktion am allerwenigsten entraten kann, ist der Grund und Boden." — Marr (Das Kapital, 2. Aust. II. Abschn. IV. Kap. S. 129): "Die unmittelbare Form der Warenzirkulation ist W-G-W, Verwandlung der Ware in Geld und Mückverwandlung von Geld in Ware, verfaufen um zu kaufen. Neben dieser Form sinden wir aber eine zweite, spezisisch verschiedene vor, die Form G-W-G, Verwandlung von Geld in Vare und Kückverwandlung von Ware in Geld, kaufen um zu verkaufen. Geld, das in seiner Bewegung diese lettere Jirkulation beschreibt, verwandelt sich in Kapital, wird Kapital und ist schon seiner Vestimmung nach Kapital." Was Mary hier in höchst unklarer Veise über das Vesen des Kapitals sagt, hat La s sa la le in viel ungezwungenerer und saßlicherer Weise ausgebrückt, wenn er (Herr Vasstullse, S. 166 in der Annerkung) das Kapital in folgender gedricht, weine er (Herr Bufital Schutze, G. 190 in der Armieriung) dus auchten in sorgene Beise desiniert: "Kapital ist der unter Teilung der Arbeit bei einer in einem Spstem von Tausch werten bestehenden Produktion und bei freier Konkurrenz geleistete Borschuß vorgethaner Arbeit, welcher zum Lebensunterhalt der Produzenten siellte richtiger heißen "Arbeiter") dis zur Berwertung des Produttes an den befinitiven Ronfumenten erforderlich ift, und gur Folge hat, daß der Ueberichuß des Produktionsertrages über Diefen Lebensunterhalt auf Denjenigen, refp. auf diejenigen fich verteilt, welche den Borichuß geleiftet haben." (Beide, Mary und Laffalle, hatten fich viel turger faffen und von ihrem Standpuntte Das Rapital mit einem Worte befinieren können, wenn sie gesagt hätten: Kapital ift Ausbeutungsmittel, d. h. ein Vermögen, welches in der heutigen Volkswirtschaft seinen Besitzer, den Unternehmer bezw. den Kapitalisten, in den Stand setzt, den Arbeiter auszubeuten, das ist, einen Teil von dem Ertrage seiner Arbeit sich widerrechtlich anzueignen). — Rodbert us ("Das Kapital. Vierter socialer Brief an v. Kirchmann." 1884) unterscheidet 1. "das Kapital in der isolierten Wirtschaft" und sagt S. 232: "Das Ginfommen bilden die Befriedigungsmittel, mit welchen die Arbeit den isolierten Birt regelmäßig versieht, - bas Rapital bilben die Werkzeuge und Materialien, mit und aus benen versentagig versiegt, — das kapital viven die Vertzeige ind Anterialien, int ind aus denen die Arbeit dies Einkommen regelmäßig herstellt." Ferner S. 234: "Kapital — Material und Vertzeig — ist Produkt, das noch weiter zur Produktion dient; Einkommen ist Produkt, das zur Bestriedigung unmittelbarer Bedürsnisse dient. Jenes ist vorgethane Arbeit, der noch Arbeit nachzuthun ist, dieses ist vorgethane Arbeit, auf die der Genuß folgt." 2. "Das Rationals kapital in einem Zustande ohne Grunds und Kapitaleigentum." Er sagt S. 256: "Auch das Nationalkapital bestoht in einer Wesellschaft ohne Brund- und Rapitaleigentum in nichts Underem als in den vorhandenen Wertzeigen und Materialien der Nation. Namentlich gehört tein Teil von ihrem Einkommen dazu." Endlich 3. "Das Nationalkapital in einem Zustande mit (Brund- und Kapitaleigentum." Er desiniert dasselbe S. 313: "Solches zum Betriebe einer produktiven Unternehmung erforderliche Privateigentumsloos am Rationalprodukt ift das Brivatfapital." — Rnies (Geld und Rredit, I. S. 29 ff.) legt beim Kapitalsbegriff ben Rachdruck, tapital." — Ant ies (Geld into Areott, I. S. 29 fl.) legt deim Kapitalsbegriff den Nachorul, auf das "haben" (Kapitalift ift derjenige, der Etwas, und zwar Viel "hat"), und definiert das Kapital (S. 47) als "den für eine Wirtschaft vorhandenen Bestand von (Konsuntions-, Erwerds-Produktions-) Gütern, welcher zur Bestriedigung des Bedarses in der Zukunst verwendbar ist".

– Ad d. Wag ag n er (Grundlegung, I. Aust. § 27): "Kapital als rein ökonomische Kategorie...
ist ein Vorrat solcher wirtschaftlicher Güter — "naturalen Güter" —, welche als technische Mittel für die Bewinnung neuer Guter in einer Birtichaft vorhanden fein muffen: es ift Brobuftionsmittel Die Grundftude gehoren gu bem Kapital in diesem Sinne, soweit fie durch die menschliche Arbeit wirtschaftliche Güter geworden sind ... "Ferner ebendal.: "Napital im historisch-rechtlichen Sinne oder als Kapitalbesig ist derzeuige Teil des Vermögensbesitzes einer Person, welcher derzelben als Erwerdsmittel zur Erlangung eines Einkommens aus ihm (Nente, Jins) dient ... In diesem Kapitalbesig gehören sowohl Vorräte beweglicher Erwerdsmittel als anch Grundstüde und Gebäude in ihrer Eigenschaft als Nentensonds." — Schön berg: "Kapital ift ein von Menichen hergestelltes materielles Produftionsmittel." (Gin materielles Broduftionsmittel ist ein Sachgut, welches der Produktion zu dienen, d. h. der Wirtschaft neue Güter zuzusühren geeignet ist). — Rich ard Hilde berand ("Die Theorie des Geldes," 1883) S. 76: "Alles Kapital besteht....nur in bestimmten Wertbeträgen, den für Erwerbszwecke verfügbaren, rejp. bereits saktisch im Dienste bestimmter Erwerbszwecke stehenden Wertbeträgen, gleich viel in welcher Geftalt sich diese Wertbeträge jeweilen oder momentan befinden mögen, nicht in bestimmten Bertobjekten." — R. Menger (Volkswirtschaftslehre 1871 G. 150). Ka pitalien: "Gesamtheiten von d'fonomischen Gütern höherer Dronung" (Güter höherer Ordnung = Produktivgüter), "welche uns in der Gegenwart für kommende Zeiträume versügbar sind." — v. Bohm = Bawerk (Kapital und Kapitalzius Bd. II. 18. S. 38 ff.). "Rapital überhaupt neunen wir einen Inbegriff von Produkten, die als Mittel des Gütererwerds dienen. (Erwerdskapital "Kompler produzierter Erwerbsmittel"). Kapital im e. S. (Socialkapital, Produktivkapital) nennen wir einen Inbegriff von Produkten, die als Mittel socialwirtschaftlichen Gütererwerbes dienen (zu fernerer Produktion zu dienen bestimmt sind)".

§ 15. Eine vollständige Wiedergabe aller in der wissenschaftlichen Litteratur vorkommenden Rapitaldefinitionen ist an dieser Stelle unmöglich, weil — wie schon vorher

erwähnt wurde — fait jeder Schriftsteller seine eigene Definition des Kapitalbegriffes aufstellt. Indes läßt die mitgeteilte Reihe von Definitionen, die alle irgendwie nennenswerten umfassen dürfte, in einem Punkte eine gewisse llebereinstimmung deutlich erkennen. Allen gemeinsamist die Anschauung, daß aus der Gesamtmenge der Güter diejenigen ausgeschieden werden müssen, welche bestimmt sind, den unmittelbaren oder laufenden täglichen Bedarf zu decken, daß also nur der lleberschuß, der mehr oder weniger den "Vermögens Stock" bildet, als Kapital bezeichnet werden soll. Die überwiegende Mehrheit der Desinitionen saßt jedoch den Begriff dieses Vermögens Stocks (oder "Stammvermögens") etwas enger, indem sie denselben mit dem Erwerd von neuem Vermögen, oder mit der Produktion von neuen Gütern in irgend einer Weise in Verbindung bringt. Wenn daher A. Wagner das "Kapital vom Gesichtspunkte der Privatwirtschaft" mit einem Worte desiniert als "Erwerdswermögen), das "Kapital vom Gesichtspunkte der Volkswwirtschaft" als "Produktions mittel", so hat er u. E. mit glücklichem Griff dasseinige Moment hervorgehoben, in welchem nach der Ansicht der großen Mehrheit der nationalsötonomischen Schriftsteller die Kapitalseigenschaft (das wesenkliche Merkmal des Kapitalbegriffs) zu suchen ist.

Die im Einzelnen mehr oder minder von einguder abweichenden Tefinitionen des Kapitalbegriffs lassen sich in verschiedener Hinsicht gruppieren. Zunächst nennen einzelne Schriftsteller (Turgot, Graf Soden, Jacob, Hermann, Knies u. A.) Kapital schon jeden größeren, den lausenden Bedarf übersteigenden Borrat an Gütern; nach ihnen gehören also zum Kapital außer den Produktionsmitteln auch Genußmittel, und insbesondere die sog. "Gebrauchsgegenstände" (wie Wohnhäuser, Möbel, Kleider u. dgl.), sosern sie eine dauernde Nunung gewähren. Die große Mehrzahl der Schriftsteller hingegen beschränkt den Kapitalbegriff auf die Produktion nichtel beziehentlich auf das dem Erwerb dienende Vermögen.

Innerhalb dieser letzteren Gruppe (Kapital = Produktions, beziehentlich Erwerbs: mittel) gibt es einzelne Schriftseller, welche nicht nur die materiellen, sondern auch die immateriellen Produktions, beziehentlich Erwerbsmittel (die menichliche Arsbeitskraft, Talente, Fähigkeiten, die Kundschaft, gewisse Privilegien, den Staat 20.) zu den Krapitalien rechnen. Im allgemeinen darf man jedoch sagen, daß der heute in der Wissenschaft herrschende Sprachgebrauch den Kapitalbegriff auf die materiellen Produktions (Erwerds.) Mittel einschränkt.

Tagegen besteht unter den Bertretern die se & apitalbegriffs (Kapital = materielle Produktions- beziehentl. Erwerbsmittel) wieder eine Meinungsdifferenz, die heute die Hauptkontroverse in der Frage nach der zwecknäßigen Bestimmung des Kapitalbegriffs ist, und diese Differenz betrifft die Frage, ob die Grundstücke als Produktionsmittel, soweit sie reine Naturprodukte sind (d. i. abgesehen von allen Meliorationen), zu den Kapitalien zu rechnen sind oder nicht. Die Einen bezeichnen als Kapital alle materiellen Produktionsmittel und rechnen deshalb auch alle Grundstücke, welche Produktionsmittel sind, dazu. Die Underen bezeichnen als Kapital nur die von Menschen hergestellten materiellen Produktionsmittel, und rechnen daher Grundstücke, welche Produktionsmittel sind, soweit sie reine Naturprodukte sind also soweit ihre Produktivkrast nicht durch mensch liche Arbeit und Bermögensauswand, sog. Bodenmeliorationen, herbeigesührt ist, nicht zu den Kapitalien. Man kann daher mit Mücksicht auf diesen Unterschied von einem Kapital begriff im weiteren und im engeren Sinne sprechen.

Diejenigen Schriftsteller, welche den Begriff des Kapitals in dem angegebenen engeren Sinne (mit Ausschluß der (Brundstücke) aussassen, begreinden dies mit dem Hinweis auf die (in der Entstehung, in der Preisbildung, in den Ertragsverhältnissen, in der Rechtsordnung, in der Virtschaftspolitif ze. hervortretenden) Unterschiede in der Natur jener (Brundstücke und der von den Menschen hergestellten materiellen Produktionsmittel. Diese Unterschiede sind (nach Schönberg): 1. Die Entstehung. Die (Brundstücke (als jolche) sind ein reines Naturprodukt,

ein freies Gut, die Quantität und Qualität berselben ist eine gegebene, ihre Herstellung verursachte dem Menschen keine Kosten. Die Kapitalien hingegen sind ein Produkt des Menschen; ihre Quantität und Qualität ist vom Menschen abhängig; ihre Herstellung verursachte Kosten. Ihre Enkschlung sept eine Mehrleistung des Menschen über den augenblicklichen Bedarf, ein Richt-Konsumieren (Richt-Berwenden), somit ein Sparen, eine bewuste höhere wirtschaftliche, sür die Jukunkt sorgende Thätigkeit des Menschen voraus. — 2. Die Vermehrbarkeit. Die Kapitalien sind beliedig vermehrbar, die Grundskücken voraus. — 3. Die Dauer. Die Kapitalien verschwinden im Laufe der Zeit, die Grundskücke sind (wie man zu sagen pslegt) ewig wie unker Planet. — 4. Die Kapitalien sind bewegliche Güter oder insosern undeweglich, als sie der Mensch an eine bestimmte Stelle gesetzt und mit dem Boden in sestendung gebracht hat. Die Krundskücke dagegen sind von Haufe aus undeweglich, der Mensch füste dagegen sind von Haufe aus undeweglich, der Mensch fann sie nicht zu sich bringen, sondern kann sich nur zu ihnen begeben, kann nur, wo sie sind, produzieren. — 5. Die Kapitalien sind Produktionsmittel nur durch den Menschen, als Arbeitsprodukte des Menschen und ihre Produktivität ist vom Menschen abhängig. Die Grundsstücke dagegen sind auch unabhängig vom Menschen ertragsfähig, und soweit sie Arbeitsse (Produktionsse) Inskrumente sind, ist ihre Ertragsfähigkeit nicht nur vom Menschen, sondern auch von anderen äußeren Umständen abhängig. Die meisken Schriftseller lehren serner, daß die materiellen Produktion, Fabrikgebände ze. se lb st. "Ka p it al" sind. Sinige wenige Autoren (unter den in § 14 zitierten sind es von älteren insbesondere Turgot und J. B. Sah, von neueren K. Hilbervand a. a. D. und K. Menger in Hilbervand-Conrad J. 17. S. 1 sinligen ledoch das Wesen das Besen des Kapitals

den der Einzelne zu Erwerbszwecken verfügt.

Thatsächlich läßt sich wohl nicht längnen, daß jene Anssaling sich von dem Sprachgebrauch des gewöhnlichen Lebens entsernt. Man pslegt im gewöhnlichen Leben bekanntlich zu sagen: in diesem Landgute, Hause, Geschäfte 2c. "steckt" ein Kapital von so und so viel; jemand hat sein Kapital in Grundskicken, Hausern, Aktien 2c. "getigelegt", oder auch er hat sein Kapital in Grundskicken, Haren 2c. "seigelegt" und kann es augenblicklich nicht leicht wieder "herausziehen", "slüssig machen" 2c. Es bedarf feines weiteren Beweises, daß diese Säge keinen Sinn haben, wenn die betressenden Güter (Landgüter, Jinshäuser, Fabriken, Warenlager 2c.) selbst "Kapital" sind, dagegen werden jene Redewendungen sosort verständlich, wenn man den Ausdruck "Kapital" durch "Vermögen" oder "Vermögenswert" ersett. Dies bedeutet aber, daß der Sprachgebrauch des täglichen Lebens — wie R. Hildebrand und Menger a. a. D. nachdrücklich hervorheben — unter "Kapital" nichts anderes versteht, als "den Vermögenswert, über den der Einzelne zu Erwerbszwecken versügt", gleichgiltig ob sich dieser Vermögenswert in diesen oder jenen Gütern verkörpert.

nicht in den betreffenden Gutern felbst, sondern lediglich in dem Bermögens Bert, über

§ 16. Ein anderer Differenz punkt betrifft noch die Frage, wodurch die betreffenden Güter zum Kapital werden, ob sie schon mit ihrer Entstehung Kapital sind, oder ob sie dies erst durch ihre Verwendung, also durch den Willen ihres Vesitzers werden. Die weitaus größte Mehrzahl der Schriftsteller lehrt das Letztere, einige wenige, wie beispiels weise Mac Culloch (Principles of political economy, eitiert bei Knies, Geld und Kredit,

Bb. I. S. 11.) läugnen dies.

Die Frage beantwortet sich leicht, wenn man zwischen Kapital im Sinne der Bolfswirtschaft und im Sinne der Privatwirtschaft unterscheidet. Stellt man sich auf den Standpunkt der Privatwirtschaft und des Kapital als Erwerbsvermögen, so ift flar, daß der Sinzelne jedes beliedige Vermögensobjekt zum Genußvermögen machen kann, wenn er dasselbe zur Befriedigung seiner persönlichen Bedürfnisse (und wäre dies auch nur die bloße Freude am Besitze) benußt. Umgetehrt kann jedes beliedige Vermögensobjekt zum Kapital in der Hand seines Besitzers werden, wenn dieser es zum Erwerb verwendet, und zwar hat der Betressend die Bahl, ob er sein Vermögensobjekt zur Erzeugung neuer Güter verwenden, ob er es vermieten oder verleihen, ob er es als Spekulationsobjekt (mit Gewinn) verkansen will. Stellt man sich auf den Standpunkt der Volkswirtschaft und desiniert man da Kapital als Produktionswittel, so ist auch wieder klar, daß ein Gut Kapital ist, wenn es zur Hervordringung neuer Güter verwendet wird, daß es dagegen aushört kapital zu sein, wenn es zur Hersellung neuer Güter nicht verwendet wird. Von praktischer Bedeutung ist diese Streitsrage nicht.

§ 17. Die Bedentung des Kapitals im w. S. (der Produktionsmittel) für die Volkswirtschaft ift, (nach der herrschenden Lehre) eine dreisache. Dasselbe kommt (v. Mangoldt, Grundriß, 2. Aufl. § 30) in Betracht: 1. Als Stoff, an dem sich die Arbeit bethätigt. Dieser wird zwar von der Natur geliesert, allein er nuß wenigstens okkupiert und herbeigeschaft werden, also wirtschaftliches Gut sein, und wird durch seine Verwendung zur

Produktion ein Produktionsmittel (Kapital). Soll die Produktion ihren ungestörten Fortgang nehmen, so muß selbstverständlich ein genügender Vorrat an Arbeitsstoffen vorhanden sein. Umgekehrt kann der Mangel an Arbeitsstoffen (man denke an die große Baumwollkriss 1860 bis 1866 infolge des nordamerikanischen Bürgerkrieges) die empfindlichsten Störungen für die gesamte Volkswirtschaft hervorrusen. 2. Als Werkzeug siemtlich unvolksommen. Soll daher die Arbeit auch nur halbwegs von Ersolg sein, so muß irgend ein Werkzeug zur Hand genommen werden; sogar das Kind, das in den Wald gesendet wird, um Schwämme oder Beeren zu sammeln, braucht hiezu ein Körbchen oder ein Tuch. Je volkendeter das Werkzeug (die Maschine!), um so mehr sördert und erleichtert es die Produktion. 3. Als Unterhaltsmittel. Jede Produktion braucht von ihrem Beginne bis zu ihrer Volkendung einer gewissen Zeit, während welcher der Arbeiter leben muß. Die Substitenzmittel, die den Arbeiter in der Zwischenzeit erhalten, werden demgemäß zu den Produktionsmitteln gerechnet.

Die große Bedeutung der Produktionsmittel für die Volkswirtschaft liegt somit darin, daß sie dazu dienen, die Gesantheit mit allen zum Leben ersordertichen Gütern zu versorgen. Die Gesantheit (das Volk, der Staat) hat demgemäß das lebhasteste Interesse daran, daß die Produktionsmittel stets in genügender Menge vorhanden seien, daß sie sich entsprechend über das Land verteilen und daß sie in einer für die Gesantheit ersprießlichen Beise verwaltet werden. Die Kommunisten und die modernen Socialisten gründen auf diesen Umstand bekanntlich ihre Forderung, daß die Produktionsmittel (Grundstücke und Kapitalien) dem Besit der Privaten entzogen und in den der Gesantheit gebracht werden sollten. Die Forderung der Kommunisten und Socialisten ist disher noch nirgends verwirklicht worden, dürste auch nicht sobald irgendwo verwirklicht werden; andererseits ist aber wohl zu beachten, daß es noch nie einen Staat gegeben hat, in dem die Produktionsmittel sich ausschließlich und im völlig uneingeschränkten Besitze der Privaten bestunden hätten.

Die Produktionsmittel sind eben sür die Gesamtheit von so großer Wichtigkeit, daß kein Staat die Verwendung oder Verwaltung berselben der uneingeschränkten Willkür der Privaten überlassen nach, daß dadurch die gesamte Volkwirten überlassen, weine er sich nicht der Gefahr aussehen will, daß dadurch die gesamte Volkwirdigest in Verwerurung gebracht wird. Die Art und Weise, wie die Staaten hier regeln de eingreisen, ist eine dreisache 1. Die Regierung erläßt allgemein gittige Normen (Geiebe oder Versordungen, wie beispielsweise die Gewerbeordung, die Bergordung, die Forstordung, die Forstordung, die Verstordung, die Vorstordung, die Forstordung, die Forstordung, die Vorstordung, die Forstordung, die Vorstordung, die Forstordung, die Vorstordung, die Vorstordung der Volkwissen und die Vorstordung der Vorsto

Für die Privatwirtschaft liegt die Bedeutung des Kapitals darin, daß es seinem Besitzer ein arbeitzloses Einkommen abzuwersen vermag, und demgemäß geht das Bestreben sedes vorsorglichen Menschen dahin, ein größeres oder geringeres Bermögen (Kapital) zu erwerben.

2. Arten des Rapitals.

§ 18. 1. Stehendes Unlages, festes und umlaufendes Betriebss, flüssiges Rapital. Früher war die Definition beider Kapitalsarten bei den einzelnen Schriftstellern eine verschiedene.

Md. Smith (3. B. II. Buch, 1, Kap. beutsche Ausgabe I. Bd. S. 268) neunt stehendes Kapital dasjenige, welches seinem Eigentümer nur dann einen Ertrag abwirst, wenn er sortsährt, dasselbe zu benutzen (Maschinen, Ruttiere u. dergl.). Umlausendes Kapital neunt er dasjenige, welches seinem Besitzer erst durch die Besitzübertragung an einen Zweital neunt er dasjenige, welches seinem Besitzer erst durch die Besitzübertragung an einen Zweital verkauf einen Gewinn abwirst (Ware, (Veld). — J. B. Say (I. I. 1. 8. Kap. deutsche Ausg. I. Bd. S. 179) neunt umlausendes Kapital dasjenige, welches bei der Produktion (beziehentl. Erwerb) seine Form verändert (Arbeits- und Hissienige, Wasten, Weld), während das stehende Kapital (Werkzeuge, Maschinen und drgl.) in wesentlich unveränderter Gestalt bei der Produktion mitwirkt. — J. St. Mill (I. Bd., I. Buch, VI. Kap. § 1. deutsche Ausg. S. 109 st.) unterscheidet stehendes und umlausendes Kapital, se nachdem dasselbe nur einmal (Waren, Arbeitsstosse, Geb und drgl.) oder mehrere Male (Werkzeuge, Maschinen) bei der Produktion mitwirke kann. In Anschlusse an Will haben einzelne Schriftsteller (wie beispielsweise v. Man goldt, Grundriß § 4) diese Desinition etwas schriftseller vräzisser und gesagt, umlausendes Kapital ist dassenige, dessen Substal sedigslich die Ruhung desselben verbraucht wird, während beim stehenden Kapital sedigslich die Ruhung desselben verbraucht wird.

Die hente allgemein herrschende Begriffsbestimmung ist die von Mill und v. Mangoldt vertretene. Die Vertreter des Kapitalbegriffes im e. S. definieren in der Regel umstaufendes Kapital als dasjenige, welches bei der Produktion mit seiner Nutzung und dem Kapitalstock verwendet wird — stehendes Kapital als dasjenige, welches dei der Produktion nur mit seiner Nutzung und einem Teil des Kapitalstockes (Amortisationsquote) verwendet wird. (Die Unterscheidung dieser Arten des Kapitals ist praktisch wichtig für das Versständnis und die Berechnung der Produktionskosken.)

Der Ausdruck "Betriebskapital" wird auch in einem weiteren Sinne zur Bezeichnung bes überhaupt in einem Unternehmen wirksamen Kapitals gebraucht.

2. Produktives und Gebrauchskapital (oder Auskapital). Unter ersterem versteht man das eigentliche Kapital, d. i. das der Produktion, beziehentlich dem Erwerd dienende Bermögen; unter dem letzteren jene wertvolleren Güter, die — wie das Bohnhaus, das Bohnungsmobiliar u. dgl. — eine längere persönliche Benutzung gestatten. Es bedarf keines weiteren Beweises, daß der Ausdruck "Gebrauchskapital" unzuläßig ist, wenn man das Napital als das der Produktion, beziehentlich dem Erwerd dienende Bermögen definiert, weil jenes angebliche Gebrauchse "Rapital" weder der Produktion noch dem Erwerd, sondern lediglich dem persönlichen Gebrauch oder Genuse dient, also überhaupt kein "Kapital" (in diesem Sinne) sondern sog. "Genusvermögen" ist.

2. Materielles und immaterielle & Apital. Diese Unterscheidung kann selbstverständlich nur von denjenigen gemacht werden, welche alle (auch die immateriellen) Produktionsmittel zu den Kapitalien rechnen (vgl. oben § 15). Der Begriff des immateriellen Kapitals gestaltet sich dann verschieden, je nach dem man sich auf den Standpunkt der Volkswirtschaft oder auf den der Privatwirtschaft stellt. Desiniert man das Kapital im Sinne der Volkswirtschaft als "Produktions" Mittel, so besteht das immaterielle Kapital aus den immateriellen Produktionsmitteln, wie etwa die Kenntnisse und Fähigkeiten, der Staat 2c. Im Sinne der Privatwirtschaft (Kapital = "Erwerds" Mittel) gehören dann zu den immateriellen Kapitalien die eben erwähnten Kenntnisse und Fähigkeiten (weil sie die Erwerdssschigkeit des Einzelnen sördern), sodann gewisse "Rechte und Verhältnisse" – wie beispielsweise das Ersindungspatent, die renommierte Firma u. dgl. welche gleichfalls den Erwerd des Betressenden günstig beeinflussen. (Immaterielle Kapitalien im Sinne der Volkswirtschaft sind solche "Rechte und Verhältnisse" nicht, weil sie zwar "Erwerds" aber teine "Produktions" Wittel sind.) Das Ersindungspatente oder das Kecht, eine Firma zu sühren, ost Gegenstand eines Rechtsgeschäftes sind und mitunter

um hohe Summen verkauft werden, ist bekannt. — Bon anderen Schriftstellern wird geletend gemacht, daß die Kenntnisse und Fähigkeiten keineswegs zu den Kapitalien gerechnet werden dürsen, weil sie einen unausscheidbaren Teil des Menschen bilden, also kein selbsständiges Produktionsmittel sind, und weil es überdies der Menschenwürde widerspreche, den Menschen selbst als Produktionsmittel zu betrachten.

4. Produktives und totes Kapital. Wird der Austruck "totes Kapital" gebraucht, um damit anzudenten, daß irgend ein Produktions (beziehentlich Erwerds) Mittel, z. B. eine Maschine, nicht benutzt wird, so ist gegen denselben nichts einzuwenden. Bezeichnet man jedoch — wie dies im gewöhnlichen Leben häufig geschieht — etwa einen kostdaren Schmuck u. daß ein "totes Kapital", so ist zu bemerken, daß konsequenter Beise nur derzenige eine derartige Redewendung gebrauchen dars, der unter Kapital einen "größeren, zu Erwerdszwecken disponibeln Vermögenswert" versteht. Wer so spricht, will damit andeuten, daß er den Schmuck — salls er sich im Besis desselben besände, — verkansen und den Erlöß zu Erwerdszwecken verwenden würde. Versteht man hingegen unter "Kapital" Produktions beziehentlich Erwerdsmittel, so ist evident, daß der Ausdruck "totes Kapital" in diesem Sinne eine contradictio in terminis enthält, weil ein Schmuck sir seinen Besisher (abgesehen vom Juwesier oder vom Händler) weder Produktions noch Erwerdsmittel, sondern lediglich ein einsacher Gebrauchsgegenstand ist.

3. Bildung der Rapitalien.

§ 19. Achnlich wie die im § 18 erörterte Frage nach den Arten des Kapitals hat auch die Frage nach der Entstehung oder Bildung des Kapitals mehrsache Meinungsdifferenzen hervorgerusen. Der eine dieser Differenzpunkte betrifft die Frage, ob die Kapitalien durch Sparsamkeit oder durch Arbeit gebildet werden. Es war insbesondere die Freihandelssichtung, die für die "Sparsamkeitstheorie" eintrat, während die Vertreter der socialistischen Richtung (Lassalle!) diese Lehre in der nachdrücktichsten Weise bekämpften. Der ganze Streit um die Entstehung der Kapitalien war ein ziemlich müßiger, denn die vermeintlichen Kontroversen lösen sich von selbst, wenn man sich die verschiedenen Kapitalsdefinitionen gegenwärtig hält.

Was zunächst die Frage anbelangt, ob die Kapitalien das Resultat menschlicher Thätigkeit sind oder nicht, so hängt die Beantwortung derselben von der Vorsrage ab, was man unter "Kapital" versteht. Rechnet man den Grund und Boden mit zu den Kapitalien, so ist klar, daß die Kapitalien nicht ansschließlich das Produkt menschlicher Thätigkeit sind, weil der Grund und Boden, dies bei weitem wesentlichste Produktionsinstrument, nicht von Menschenhand geschaffen ist. Andererseits muß man berücksichtigen, daß der Grund und Boden urbar gemacht werden nuß, daß also in gewissem Sinne auch das Feld, die Wiese, der Garten ze. als ein Produkt der menschlichen Arbeit bezeichnet werden darf. Schließt man die Grundstücke aus der Reihe der Kapitalien aus, so darf man wohl dis zu einem gewissen Grade sagen, daß die Kapitalien "Produkte" sind, nur darf man umgekehrt auch hier wieder nicht vergessen, daß die materiellen Produktionsmittel gewisser maßen nur zur einen Hälfte "Arbeitsprodukte" sind, weil wir alle materiellen Produkte dem Zusammenwirken der Natur und der menschlichen Thätigkeit danken.

Achnlich verhält es sich mit der jog. "Sparsamteitstheorie", die auch wieder, je nach der Begriffsbestimmung des Navitals verschieden zu beurteilen ist, falsch und richtig sein kann.

Definiert man das Kapital im Sinne der Bolfswirtschaft als Produktionsmittel, so umfaßt der Kapitalbegriff einerseits die Arbeitsstoffe und andererseits die Produktionswerksenge. Die roben Stoffe, die erst zu sertigen Genufigütern verarbeitet werden sollen, können wohl in keinem Falle als das Ergebnis irgend welcher Sparsamkeit bezeichnet werden, und zwar

ans dem Grunde, weil ihnen gegenüber keine Enthaltsamkeit geübt wird. Die Thatsacke, daß die rohen Stosse erst einer Bearbeitung unterzogen werden, beweist vielmehr, daß die Stosse im rohen Justande nicht geeignet sind, dem fraglichen Bedürsnisse zu dienen. Dier also liegt kein Verzicht auf einen unmittelbaren Genuß der rohen Stosse vor. Anders hingegen bei den Produkt in nieden Kause einem personlichen Genuße dienen, oder wenn dem nicht so ist, so könnte vielseicht selbst unmittelbar einem personlichen Genuße dienen, oder wenn dem nicht so ist, so könnte in jedem Falle der Stoss, aus dem das Verlzeug angesertigt wurde, zur Herstellung eines Genußgutes verwendet werden. Dies geschieht sedoch nicht, das fragliche Gut oder doch der Stoss, aus dem es hergestellt wurde, wird dem personlichen Genuße entzogen und der Produktion gewidmet. Hier also liegt ein Verzicht auf einen personlichen Genuße, eine Entzagung vor, und wenn man diese Entsagung "Sparsamkeit" nennen will — wogegen schließlich nicht viel eingewendet werden kann — so kann man den Sah ausstellen, daß ein Teil des Kapitals im Sinne der Kotkswirtschaft, nämlich das Produktionswerfzeug, ein Kesuktat der Sparsamkeit (aber freilich nicht minder auch der Arbeit) ist. — In der Kri vat wirtschaft, die Insammlung von Erwerßdernwehen Verkehrss und Geldwirtschaft, die Vildung neuer Kapitalien, wie Ansammlung von Erwerßdernwehen Verkehrss und Geldwirtschaft, die Vildung neuer Kapitalien, wie Ausammlung von Erwerßdermögen" vorwiegend in der Form der Ersparung. Bohl kommt es auch heute vor, daß der einzelne Produzent einzelne Teile seines Kapitals selbst herstellt (3. B. daß der Landwirt sein Ausvich selbst auszehr), aber als Regel kaun gelten, daß der Einzelner Geldennahmen zurücklegt und auf diese Beise sein Bernüdgen "kaparkam", sondern arbeitsam ist; der Mann würde, wenn er weniger arbeiten würde, so viel erwerden, als er zum Leben braucht, er arbeitet jedoch mehr und kapitalisiert einen "Neberverdienst".)

Der Anisdruck "Kapitals Bildung" fann jedoch auch in einem zweiten Sinne verstanden werden, nämlich als Bermehrung oder Vergrößerung eines bereits bestehenden oder vorhandenen Kapitalvermögen eine hrung oder Vergrößerung eines bereits bestehenden oder vorhandenen Kapitalvermögen Sinne ist die Frage: "auf welche Weise vermehren sich die in den Kapitalbung in diesem Sinne ist die Frage: "auf welche Weise vermehren sich die in den Hautialben ber Ginzelnen besimdlichen Verwögensmassen (Kapitalien)?" Die Erörterung diese retisch wie praktisch ausserdentlich wichtigen Frage, welche in den Angrissen der Socialisten auf den Kapitalbesse und die Kapitalrente in der heutigen Rechts- und Wirtschaftsordnung eine große Kolle spielt"), gehört in die Lehre von der Verteilung der Giter in der Bolkswirtschaft, denn der thatsächlich sehr verschiedenartige Prozes der Vermehrung des Kapitalvermögens in den Einzelwirtschaften steht im engsten Jusammenhange mit dem gesammten Produktions- und Verteilungsprozeß, mit der Gestaltung der Einkommenkarten und mit der Vildhandlung des vorliegenden Handbuchs verwiesen. An dieser Stelle genige die Bemerkung, daß die Kapitalbildung in dem in Rede stehenden Sinne keineswegs immer auf ein individuelles Verdienst der wirthschaftenden Person, auf ihren Arbeitsssleiß, ihre Sparsamfeit, ihre Voranssssicht in wirtschaftschen Tingen u. das Jurückzussischen ist, wie dies insbesondere die Freihandelsssicht in wirtschaftschen Tingen u. das Jurückzussischen ist, wie dies insbesondere die Freihandelsssicht in wirtschaftschen Tingen u. das Jurückzussischen ist, wie dies insbesondere die Freihandelsssicht in wirtschaftschen Tingen u. das Jurückzussischen ist, wie dies insbesondere die Freihandelsssicht in wirtschaftschen Tingen u. das Jurückzussischen ist, wie dies insbesondere die Freihandelsssicht werden Sinne keines den in verteilen Dingen u. das Jurückzussischen ist, wie dies insbesondere die Freihandelsssicht

schule lehrte.

4. Produttivität des Rapitals.

§ 20. Die Frage nach der Produktivität des Kapitals ist die Frage, ob das Kapital (und der Grund und Boden) bei der Produktion von Sachgütern thätig mitwirkt. Betrachtet man die Sache (um mit Rodbertus zu sprechen) "naturwissen sch aftlich", so muß man die Frage unbedingt bejahen, weil im Grund und Boden und in den sonstigen Produktionswerkzeugen natürliche Kräfte thätig sind, welche der Mensch bei der Produktion von Gütern in der ihm zweckdienlich scheinenden Richtung wirken läßt. Natur, Werkzeug und menschliche Arbeit wirken bei der Güterproduktion zusammen und untersküßen sich gegenseitig, und aus diesem Grunde muß man jedem dieser drei "Produktionssfaktoren" auch "Produktivität" zuerkennen.

Die Frage nach der Produktivität des Kapitals wurde jedoch von den Nationalökonomen in einem anderen, und zwar (um abermals den von Rodbertus gewählten Ausdruck zu gebranchen) im "wirtschaftlichen" Sinne aufgefaßt, und bedeutet in diesem Sinne: "Was wird in dem Preise eines Artikels bezahlt?" Bezahlen wir z. B. in dem Preise eines Hetoliters Weizen nur die sämtlichen Arbeiten, die notwendig waren um dieses Weizenquantum herzustellen, oder müssen wir anch dem Grundbesiger, der sein Feld zum Andan des Weizens hergab, müssen wir anch dem Kapitalisten (den Besigern all der

⁴⁾ Bgl. 3. B. Laffalle: Berr Baftiat Chulze von Delitich 2c., Berlin 1864. G. 79 ff.

verichiedenen Wertzeuge, Die gur Produktion bes Beigens jowie gur Berftellung ber Pflüge, Eggen, Genfen 2c. 2c. notwendig waren) irgend etwas in bem Preise bes Beigens bezahlen? Der mit anderen Worten: Bilben die Grundrente und der Rapitalzins einen Bestandteil ber Preise oder nicht? Und in Dieser Beziehung fteben fich Die Meinungen zweier Schulen ichroff gegenüber. Die Engländer lehren nämlich nach dem Borgange von 21d. Smith und Ricardo, daß in dem Preise ber gewöhnlichen Artikel nichts anderes bezahlt wird als Die Arbeitsquantitäten, Die gur Produktion Des qu. Artikels notwendig waren, daß also beispielsweise, wie Robbertus (der in diesem Bunkte sich ben Englandern auschließt) Die Sache barftellt, im Preise eines Rodes nichts anderes bezahlt wird als "die Arbeit, die das Tuch zugeschnitten und genäht, die Wolle zum Tuch gesponnen, gewebt und gefärbt, bas Echaf, bas bie Bolle getragen, gefüttert und gehütet, Die Arbeitswerfgeuge gu allen biefen Arbeiten und bas Gutter bes Schafes hergestellt, endlich ben Boden fultiviert hat, auf bem das Futter gewachsen ift". (Rodbertus, "Bur Beleuchtung ber jocialen Frage", Berlin 1875, E. 70). Dem gegenüber lehrt 3. B. San (und ihm ichliegen fich die frangofischen Nationalofonomen an), daß ber Grund und Boden sowie die Rapitalien bei ber Production von Sachgutern mitwirten, daß fie "bei den produktiven Operationen gewisse Dienste leisten" analog den Diensteliftungen des Arbeiters) und daß baber ber Besitzer eines Grundstud's oder eines Kapitals, ber dasfelbe ber Produftion widmet, fich diefe "Produftivdienfte" feines Grundftucks ober Rapitals bezahlen laffen kann und darf.

Sieht man genauer zu, jo zeigt sich's, daß die gange Streitfrage eine müßige ist, und weder die Franzosen noch die Engländer behaupten können in jedem einzelnen Falle Recht zu haben.

Tie Behauptung der En gländer fütigt sich auf die Beweisführung von Ab. Smith und Ricardo. Smith siellt isch die Menichen im Urzustande oder wenigstens in einem herrensojen Lande vor und hat in diesem Falle unbedingt Recht, wenn er jagt, daß die Preise der verichiedenen Artifel von der Menge der zu ihrer Herrenson er einen einem Leitenschaften Aufle und die einem Andricklich weiter zu verarbeiten), jo darf man allerdings behaupten, daß die fraglichen Güter "weiter nichts tosen als Arbeit." Ricardo geht schon etwas tieser auf die Fraglichen Güter "weiter nichts tosen als Arbeit." Ricardo geht schon etwas tieser auf die Fraglichen Güter "weiter nichts tosen als Arbeit." Ricardo geht schon etwas tieser auf die Fraglichen Güter "weiter nichts tosen als Arbeit." Ricardo geht schon etwas tieser auf die Fraglichen Gütern und lehrt, daß die Preise der "seltenen Güter" beliebig hoh steise gerein bei den "beliebig vermehrbaren" Gütern ischer Monopolgewinn durch die Konturrenz beseitigt wird, so daß im Preise der lepteren nichts anderes bezahlt wird als die Arbeitsganantitäten, die notwendig waren, um den fraglichen Artifel herzustellen. Die Argustellen die Konturrenz beseitigt wird, so diese also Artifels bezahlt als "Arbeitskanantitäten". Der Aehler liegt ieboch darin, daß Ricardo die jog. "seltenen Güter" wiel zu eng saßt, daß er nur seltene Weine oder die nichts anderes Güter besichen Konturrenz die geht von der Anichanung auß, daß das Monopol die seltene Aussachne, des und eres der Versiedenen Weiter "beliebig vermehrt" werden könner. Wei aberen Borten, Ricardo geht von der Anichanung auß, daß das Monopol die seltene Aussachne, die freie Konturrenz dagegen die Regel bilden, wenightens sieht in deut konturrenz die steine Aniche seltenen Konturenz die steine Aniche selten und der Versieher getten und der gehen der konturrenz die steine Aniche seltenen Konturen des geht den Monopolgewinn des Weinberges bei der Kreide Bein der Keilde geweicht den Monopolgewinn der konturens die festene Aniche leitenen Monopolgewinn zu de

Kitten, in denen die Alaichen versendet werden 2c. 2c., gilt möglicherweise ein Gleiches. Ebenso von der Bahn, welche den Wein versrachtet. Vielleicht genießt sie ein natürliches Monopol, welches sie in den Stand setzt, ihre Frachtsätse höher zu halten, vielleicht mußte sie sier ihre Schwellen, Schienen, Waggons, Lofomotiven, für ihre Kohle u. dgl. Monopolpreise bezahlen, die sie sie in ihren Tarisen wieder eriegen lassen muß. Ein Gleiches gilt auch wieder sir den Weinhändler im Konsumtionsorte. Vielleicht ist er der Einzige in der Stadt, der den fraglichen Bein führt und dadurch in die Lage gesetzt, die Flasche etwas teurer zu verkaufen; vielleicht hat er seinen Laden im Jentrum der Stadt und muß er dem Hausbessischen in der Ladenmiete einen Monopolpreis bezahlen, den er auch wieder zum Preise der Flasche hinzuschlägt. Es kaun sonit niemand sicher behaupten, daß er im Preise irgend eines sog. "beliedig vermehrbaren" Urrifels keinen Monopolgewinn, sondern "sediglich Arbeitsquantitäten" bezahle, weil bei der Produktion sedes Artikels unzählige Versonen zusammenwirken mußten, don denen sede möglicherweise sich im Vesitze eines wenn auch beschränkten oder partiellen Monopols besinden konnte. Liegt im einzelnen Falle sein derartiges Monopol vor, dann allerdings sind die Engländer

Liegt im einzelnen Kalle fein berartiges Monopol vor, dann allerdings sind die Engländer im Rechte, wenn sie behaupten, daß im Preise des fraglichen Artitels nichts anderes bezahlt wird als "Alrbeitsanantitäten". Bezieht dagegen irgend ein Grundbesitzer oder Kapitalist einen Derartigen Monopolgewinn aus seinem Grunds oder Kapitalbesitz, dam darf er auch mit San behaupten, er beziehe diesen Gewinn als ein Entgelt sir die "besonderen Produktivdienste", welche sein Grundsküd oder sein Kapital bei der Produktion leistet. Von praktischer Bedeutung ist dies nicht, weil man — wie gesagt — von wenigen Ausnahmsfällen abgesehen, niemals be-

haupten und beweisen fann, daß ein berartiges Monopol vorliegt.

Tie älteren Nationalökonomen, und zwar die Engländer wie die Franzosen haben die Frage nach der Produktivität des Kapitals in rein theoretischer Weise erörtert. Und wenn die ersteren sehren, daß man im Preise eines Artisels in der Regel nichts anderes bezahle als Arbeitsquantitäten, während die Franzosen behaupten, daß man neben den Arbeitsquantitäten noch die Grundrente und die Kapitalrente als ein "Entgelt für die besonderen Produktivdienste" des Grundstücks sowie des Kapitals im Preise jedes Artikels bezahle, so war es beiden Teilen lediglich darum zu thun, theoretisch zu ergründen aus welchen Vestandteilen sich die Preise der verschiedenen Güter zusammensehen. Erst die Vertreter der socialistischen Lehre versuchten es, die praktische Außanwendung aus diesen Theorien zu ziehen.

Jit es richtig, jo solgert der französische Socialismus, daß in den Grundstücken wie im Kapital "besondere Produktivkräfte" walten, deren Mitwirkung bei der Produktion sich der Grundbesißer wie der Kapitalisk bezahlen läßt, so muß das private Eigentum abgeschafft und durch das kolkektive ersest werden, denn die Grundskücke und Kapitalien sind Teile der äußeren Natur. Die Menschen Ind nämlich von Hause aus gleich und gleichberechtigt; Feder von ihnen hat einen gleichen Anspruch auf die Natur und ihre Gaben und es ist ein Raub an der Gesamtheit, wenn Einzelne sich in den ausschließlichen Besit von Teilen der äußeren Natur (von Grundskücken wie Kapitalien seizen, welche von Rechtswegen allen Menschen gleichmäßig gehören. — Ist es richtig, so folgert andererseits der de utsiche oder sog, wisse nicht af tich Socialismus, daß im Preise eines seden Artikels, wie die englische Schule lehrt, nur Arbeitsgrunntitäten bezahlt werden, dann gebührt selbstverständlich dem Arbeiter der "volle Arbeitsertrag" als Lohn und ist es eine widerrechtliche Verständlich dem Arbeiter der "Volle Arbeitsertrag" als Lohn und ist es eine widerrechtliche Verständlich dem Arbeiter der "Volle Lichter Arbeiter sir sich behält und die lepteren nur mit einem Bruchteile des Arbeitsertrages absündet. Es nuß daher das private Grunds und Kapitaleigentum abgeschaft und durch das kollektive ersehn. Die Produktion muß eine kollektive werden, die Produkte sollen in die Staatsmagazine kommen, jeder Arbeiter soll als Lohn Scheine erhalten, in welchen ihm bestätigt wird, wie viele Etunden täglich er in den össentlichen Erksätten oder auf dem Felde gearbeitet hat und es soll ihm freistehen, für diess "Arbeits-Papiergeld" in den össent

Db durch diese Argumentation die Berwerflichteit der Grunds und Rapitalrente, beziehentlich des privaten Grunds und Rapitaleigentums unwiderleglich bewiesen

ift, wie die Socialisten behaupten, ist allerdings mehr als fraglich.

Stellt man sich nämlich auf den Standpunkt der Privat wirtschaft in der heu tigen auf der Grundlage des privaten Grund- und Kapitalseigentums organisierten Bolkswirtichaft, so kann gegen den Bezug einer Grund- und beziehentlich Kapitalsrente nichts eingewendet werden. Gestattet einmal die herrschende Rechtsordnung, daß Grundstücke oder sonstige Produktionsmittel im Privateigentum einzelner Personen stehen, so kann selbstverskändlich der Besigner eines Grundsfücks, einer Maschine oder eines Borrats von Arbeitsstöffen mit seinem Sigentum beginnen was er will. Ueberläßt er das Lettere einem Zweiten, weil dieser etwa das Grundsstück bestellen oder mit Hille der Maschinen aus den fraglichen Stossen welche Güter herstellen will, so ist dies sein guter Wille und kein Mensch kann ihn daran hindern, sür

diese Ueberlassung ein Entgelt, die sog. Grunds, beziehentlich Kapitalrente zu fordern. In der hentigen Bolfswirtschaft involviert überdies die Forderung jenes Entgeltes (vorausgesett, daß dasselbe sich innerhalb der Grenzen der Billigkeit bewegt) keine Ungerechtigkeit oder Härte, auch wenn man fich auf ben Standpunft bes Entlefners ftellt. Der Lettere mochte Getreide ober Industrieerzeugnisse produzieren, er fann dies jedoch nicht, weil er kein Grundstück, oder weil er weder Wertzeuge noch Stoffe besitzt. Sindet er nun einen Zweiten, der geneigt ift ihm, sei es das gewünschte Grundstück, seien es Wertzeuge und Arbeitöstoffe zu überlassen, so erweist ihm dieser Zweite einen großen Dienst, weil er ihn in den Stand setzt, überhaupt Giter zu produzieren (oder Güter mit weniger Ankreugung zu produzieren als bisher). Es ist daher nur recht und billig, wenn der Entlehner dem Grund- beziehentlich Rapitalsbesiter eine angemeffene Entschädigung hiefur leiftet und gwar um fo mehr, als der Eigentumer feine Produftionsmittel felbft gur Erzeugung irgend welcher Guter verwenden fonnte und auf Diefen vermögenerechtlichen

Borteil zu Gunften des Entlehners verzichtet. Der Bezug einer Grund- beziehentlich Kapitalrente fann jedoch auch dann nicht als verwerflich bezeichnet werden, wenn man fich auf den höheren Standpunft ber Bolfs ober allgemeinen Birtich aft stellt. In einem fommunistisch organisierten Gemeinwesen, in welchem bie sämtlichen Produktionsmittel sich im Besitze bes Staates oder der Gesamtheit befinden wurden, nußten nämlich die Landguter, die Fabrifen 2c. (wie Rodbertus: "Das Kapital. Vierter sog. Brief an v. Kirchmann" richtig hervorhebt) durch Staatsbeamte ebenio bewirtschaftet und geleitet werden wie heute die Staatsgüter, die staatlichen Fabrifen, Gisenbahnen 2c. von staatlich bestellten Divestoren und sonstigen Beamten bewirtschaftet und geleitet werden und mufften jene "volkswirtichaftlichen Beamten" felbstverftandlich ein Gehalt befommen. In der bentigen Bolfswirtichaft wird jene Bewirtschaftung und Leitung der Landguter, Gabrifen, Bergwerte 20. von den Unternehmern beforgt und fie beziehen ihren Lohn hiefur in der Form der jog. Grundund beziehentlich Rapitalrente. Was also in der heutigen Volkswirtschaft "Rente" heißt und von der socialiftischen Lehre als verwerslich verurteilt wird, würde im Socialstaat in derselben Weise nur unter einem anderen Namen (als "Gehalt der volkswirtschaftlichen Beamten") wieder auftauchen und nur die Frage könnte aufgeworfen werden, ob nicht etwa jenes "Gehalt" der hentigen Grund- und Kapitalbesitzer (d. i. die Rente) auf Kosten der eigentlichen Arbeiter au hoch ift.

5. Die Maschinen und ihre Bedeutung insbesondere.

Mangoldt, Grundriß § 36. Deri. B. S. 166 ff. Schäffle L. 2. Hufl. § 31 ff. Say Lehrb. Il. l. Rap. 18. Rau I. § 400 ff. Reuleaux, Die Majdine in der Urbeiterfrage, 1885. 2. Seft ber Socialen Zeitfragen von Lehn 3 mann.

§ 21. Begriff. Maschinen sind vervollkommnete Werkzeuge, doch läßt sich die Grenze zwischen bem Wertzeng (im technischen Sinne) und ber Maschine nicht scharf gieben. Die Majchinen zerfallen (vgl. Reuleaux a. a. D.) in zwei große Gruppen, in die Kraftmaschinen (Dampfmaschinen, hydraulische, falorische Maschinen 2c.), welche die Triebkraft erzeugen, und in die Arbeitsmaschinen (Spinnmaschine, Bohr-, Hobelmaschine 20. 20.), welche die eigentliche Arbeit verrichten. Bergleicht man die Arbeitsmaschinen mit den Wertzeugen, jo er geben sich als charatteristische Unterschiede im allgemeinen folgende: Das Wertzeng unter ftütt lediglich die Arbeit, ohne selbständig irgend eine Leistung zu verrichten; der eigent lich arbeitende Teil bleibt nach wie vor der Menich, und er bewaffnet sich nur mit einem Bertzeuge, weil dieses fräftiger wirft als seine blogen Glieder. Die Arbeitsmaschine hingegen wird lediglich in Bewegung gesett und verrichtet sodann selbst die fragliche Lei ftung; bem Menichen fällt nur die Aufgabe zu, die Majchine zu beauffichtigen und zu bedienen.

Eigentümlich keiten der Maich inen. Die Maschinen fennzeichnen sich durch nach ftehende Eigentumlichteiten: 1. Beliebige Araftentfaltung ohne Ermudung. Die (Rraft)Maichine fann (bis zu einem gewiffen Grade) beliebig ftart tonftruiert werden. Bor ber Erfindung der weientlichften Araftmaidine, d. i. der Dampfmajdine, waren der Entfaltung einer größeren Araft ziemlich enge Edhranten gezogen, weil man (abgesehen von den damals noch ziemlich primitiven Wasserrädern und Windmotoren) eine größere Kraft nur durch das gleichzeitige Zusammenwirken mehrerer Arbeiter oder mehrerer Arbeitetiere zu erzielen vermochte. Dies ift jedoch nur innerhalb ziemlich enger Grengen moglich, weil die guiammenwirfenden Urbeiter oder Tiere nur bis zu einem gewissen Punkte sich gegenseitig unterstützen und fordern; wird ihre 3ahl zu groß, so behindern sie sich und paralnsieren ihre Anstrengungen gegenseitig. Erft durch die Dampfmaschine wurde das Sindernis des Kraftmangels hinweggeräumt. "Sie

gestattete, assersei Räders und Zwischenwerk anzubringen und zur Bewegungsbewirkung zu benußen, wenn schon dadurch Krastwersuste bedingt waren. So wird diese eine Krastmaschine, die Danusmaschine, die Mutter einer Legion von Arbeitsmaschinen, damit aber auch zugleich Herrinder Situation." (Reuleaux a. a. D. S. 10.) Die Maschine kann ferner besiebig lang ohne Unterbrechung mit gleichbleibender Intensität fortarbeiten, und dieser Umstand ist nicht nur für die Quantität, sondern auch sür die Qualität der Produkte insosern von Bedeutung, als die Qualität der Leistung sich mit der steigenden Ermüdung des Arbeiters verschlechtert. — 2. Vollständ is de Egalität und Präzision der Leistung. Für die Industrie ist dieser Umstand insosern von weittragender Bedeutung, als durch die Maschine erst die "Außindustrie" (wie Reuleaux sich ausdrück) möglich wurde. Die Produkte des mittelalerlichen Kunstgewerbes waren in ihrer äußeren Form reich und schön ausgestattet, ihrer inneren Struktur (oder etwa ihrem Mechanismus) nach stehen sie iedoch gegenüber den heutigen Erzeugnissen wert zurück. Man vergleiche z. B. ein mittelasterliches und ein heutiges "Kunstschlößen.) — 3. Einseitigfeit der Leistung. Während der Mensch mit seiner Hand die verschiedenartigsten Arbeiten (aber steilich, wenn er kein Werkzeug besitzt, nur in ziemtlich unvollkommener Weise) auszusühren vermag, seistet die Maschine zwar technisch welendetes, aber innner nur nach der einen ganz des kimmten Richtung hin. Will man daher verschiedene Leistungen durch Maschinen besorgen lassen, so muß für jeden besonderen Zwecke.)

An wend barteit der Maschinen. 1. In technischer Beziehung. Da die Leifung der Maschine in der kontinuierlichen Wiederholung eines und desselben einsachen Ustes besteht, können Maschinen in technischer Leziehung nur dert angewendet werden, wo es nöglich ist, die betressende Arbeit in einer Reihe sich kontinuierlich wiederholender, einsacher Akte (deren jeder einer besonderen Maschine zugewiesen wird) aufzulösen. — 2. In wirtschaftlicher Sinsische Armendung von Maschinen voraus das Vorhandensein genügender Betriebsmittel (namentlich wenn die Maschinen teuer sind und wenn sie ihrer ganzen Beschaffenheit nach große Wenge von Produsten liefern sollen), ferner die Möglichseit, die Maschine vollständig ausswurten der Wieselsschaften voraus der Weglichseit von Versellen.

große Menge von Produkten liefern sollen), ferner die Möglichkeit, die Maschine vollskändig aussunußen, d. h. die Möglichkeit, die große Menge ihrer Produkte preiswürdig zu verkaufen. Licht- und Schattenseiten der Maschinen. Die Vorteile der Maschinen besstehen darin, daß sie die Produktivität der Arbeit erhöhen, d. h. man kann mit Hilfe der Maschinen der Maschine ichinen das nämliche Quantum von Produften mit geringerer Unftrengung oder mit ber gleichen Anstrengung ein viel größeres Duantum von Produkten erzielen als früher. Die Brodukte werden infolge dessen zahlreicher, billiger und teilweise auch besser und die weitere Konsequenz hievon ist, daß der Konsum der fraglichen Artikel und damit ihre Produktion allmählich steigt. Endlich verrichten die Maschinen die ermüdende mechanische Arbeit, so daß der Wensch sich dar auf beschränken tann, die Maschinen gu beauffichtigen, gu lenken und gu bedienen. Diese fegensreichen Wirfungen ber Maschinen wurden voll und uneingeschränft fich nur in einem fommunistisch organisierten Staate (wenn ein folder überhaupt möglich ware) fühlbar machen, weil fie dort die Arbeitslaft des Bolfes in ahnlicher Beise verringern wurden, wie etwa heute die Arbeit einer Hausfrau durch die Rähmaschine erleichtert wird. In der heutigen individualistisch organissierten Bolkswirtschaft gestaltet sich die Sache allerdings teilweise anders. Relativ am uneingeschränktesten haben sich die günstigen Wirkungen der Maschinen dort bemerkbar gemacht, wo es in erster Reihe auf Die Entfaltung einer großen Araft antommt, der gegenüber Die Runftfertigfeit eine mehr oder weuiger untergeordnete Bedeutung hat, weil hier eine Berdrängung menschlicher Arbeitskräfte durch die Maschine nicht oder nur in unbedeutendem Maße stattsindet. Dies gilt (vgl. Reuleaux a. a. L.) ganz besonders für das Transportgewerbe, für die Eisenschnen und die Dampsschiffe. Daß einzelne Personen (und zwar Unternehmer wie Bedienstete) burch die Ginführung der Gisenbahnen und Dampfichiffe geschädigt wurden, kann nicht in Abrede gestellt werden, auf ber anderen Seite ift jedoch die Bahl der im Transportgewerbe beschäftigten Bersonen heute so ungeheuer gewachsen, daß jener Rachteil badurch mehr als aufgewogen wird. Nehnlich liegen die Dinge auf dem Gebiete des Groß-Maschinenbaues, beziehentlich der großen Eisenindustrie; Lokomotiven, Dampfmaschinen, Schissmaschinen, Cisenbahu-Waggons, eiserne Brücken, eiserne Schisse, Eisenbahuschienen n. dgl. waren früher unbekannte Dinge, deren Fabristation erst durch die Maschine möglich wurde. Hier also hat auch wieder keine Verdrängung von Menschenhänden durch die Maschine stattgefunden, sondern hat umgekehrt die Anwendung von Maschinen eine kolossale Nachfrage nach menschlichen Arbeitsfräften bervorgerufen. Bum Teile gilt ein Gleiches für den Bergbau, ber namentlich infolge der Anwendung der Baffer-

hebemaschinen einen großartigen Ausschlung genommen hat. Anders hingegen dort, wo sich die Maschine (und zwar die sog. "Arbeitsmaschine" im Gegendate zur "Arastmaschine") eines bereits bestehenden Industriezweiges bemächtigt und nun der menschlichen Hand Konkurrenz bereitet. Hier sindet jedesmal eine Verdrängung menschlicher Arbeitskräfte durch die Maschine statt, und zwar eine Verdrängung, die sich nach zwei Richtungen hin unangenehm bemerkbar macht. Einmal wird durch die Einssührung jeder arbeitsparenden Maschine eine gewisse Ausahl menschlicher Arbeitskräfte überhaupt entbehrlich. (Geständung des Handwerks, d. i. des gewerblichen Mittelstandes durch die Fabrif und als Folge hievon die Verschäfteng der Kassengensätze). Sodann aber, und dies ist für die Arbeiter ganz besonders drückend, hat jede Vervollkommunng der Arbeitsmaschine die Tendenz, die qualis fizierte Arbeit durch die unqualifizierte, d. i. den gelernten erwachienen männlichen Arbeiter durch den billigeren ungesibten Arbeiter, durch den Anaben oder durch eine Frauensperson zu ersehen. "Man hat im letten Jahrzehnt diesenige Gattung von Arbeitsmaichinen und gauze Reihen von iolchen Maichinen eingeführt, welche die Bearbeitung eines Fabritates iozulagen dies zur völligen Fertigstellung treiben, bei denen die Steuerung wie die Regulierung zum allergrößten Teile der Meuschenhand abgenommen ist. Die Folge ist, daß zur Hecklung eines hinsichtlich seiner Güte sehr hoch stehenden Fabrikates nur eine untergeordnete Arbeitersast erforderlich ist. Man hat es auf diese Weise dahin gebracht, den Arbeiter auf den bloßen Wärter der Maschine herabzudrücken, und es ist gelungen, durch jugendliche Arbeiter iolche "Wärter" Posten in sehr großer Jahl zu beießen. Ein Anabe an einer dieser neueren Arbeitsmaschinen liesert bei der verhältnismäßig leichten Beichsen. Kunabe an einer dieser neueren Arbeitsmaschinen liesert bei der verhältnismäßig leichten Beschen. Wethode, bei der der Anteil des Arbeiters an dem Produkt der Maschine ein viel größerer war, weit übertrisst." (Reuleaux a. a. D. S. 12.) "Die Maschine ist in dem Punkte der Selbsthätigkeit so weit gebracht worden, daß sie kellenweise sür vernunstbegabt gehalten werden könnte, sie tritt sast vollständig an die Stelle des Menschen; der Weinscham lange und verwickelte Gedankenfolgen mit ihrer unerbittlichen Logik verwirklichen: der Mensch aber, ihr Tiener — grausige Fronie — sinkt auf die Stufe der Naschine herad." (Texi. a. a. D. S. 16.) Ueber die Bedentung der Maschinen für die industrielle Arbeitersage und die Gefährdung des Kleins und Mittelbetriebs im Gewerbe und in der Landwirchgaft vol. Hob. Kall. All.

5. Der Betrieb in den Unternehmungen.

1. Begriff, Arten und Bedeutung der Unternehmungen.

Mangoldt, B. S. 232 ff. Rau I. § 136 ff. § 237 ff. Hermann S. 309 ff. Niedel S. 462 ff. Schäffle L. 3. A. § 205 ff. v. Stein, Die Bolfdwirtschaftslehre. 2. A. 1878 S. 275 ff. Emminghaus, Gewerfslehre. S. 287 ff. Groß, Die Lehre vom Unternehmergewinn. 1884. Mataja, Der Unternehmergewinn. 1884, daselbst weitere Litteraturnachweise. Bgl. auch handb. Bd. I. Abh. XI. Bd. II. Abh. XXI.

§ 22. Jede materielle Produktion beruht — wie bereits früher bemerkt wurde — auf dem Zusammenwirken verschiedener Kräfte, der natürlichen Kräfte, die in den Produktionsmitteln wirken, und der menschlichen Arbeitskraft (Arbeitskraft eines oder mehrerer Menschen). Nimmt die Produktion einen (mehr oder weniger) dauernden Charakter an, so spricht man von einem Betrieb der Produktion und man versteht darunter die (mehr oder weniger dauernde) Bereinigung und Berwendung produktiver Kräfte zum Zwecke der Produktion in einer Wirtschaft.

Jede Produktion ist mit einem Risiko verbunden, denn jedesmal liegt die Gefahr vor, daß die Produktion (technisch) mißlingt. Denjenigen, der dieses Risiko trägt, bezeichnet man als Unternehmer im w. S. und demgemäß versteht man unter Unternehmer im w. sim w. S. die Vereinigung produktiver Kräste zum Zwecke der Produktion auf eigene Rechnung und Gesahr. In diesem weiteren Sinne ist Jeder Unternehmer, der das Risiko der Produktion trägt, anch wenn er sür den eigenen Bedarf selbst produziert oder durch seine Leute (Familienangehörige, Gesinde, Sklaven) produzieren läßt. Diese Art der Produktion die Produktion sür den eigenen Bedarf – ist die ursprüngliche und älteste. Erst später, in entwickelteren wirtschaftlichen Verhältnissen, wenn die Sonderung der Berufsbeschäftigungen sich vollzogen hat, treten Personen auf, welche zwar auf eigene Rechnung und Gesahr, aber gegen Eutgelt und sür fremde Personen Güter produzieren. Man nennt sie Unternehmer im e. S. nid versteht unter Unternehmung en im e. S. die Vereinigung verschiedener produktiver Kräste zum Zwecke der Produktion und des Absahre von Tauschgütern auf eigene Rechnung und Gesahr.

Innerhalb dieser Unternehmungen im e. S. werden sog, vollkommen e und unvollkommen e Unternehmungen unterschieden. Die letzteren sind jene, bei denen der Unternehmer (wie der frühere Handwerter) lediglich die Produktionsmittel (Stosse, Werkzeuge, Berkstätte) sowie die Arbeitskräfte bereit hält und auf die Bestellung wartet, während bei der vollkommenen Unternehmung (im e. S.) der Unternehmer nicht erst die Bestellung abwartet, sondern derselben zuvorkommt und seine Waren für den Verkauf sertig herstellt. (In den meisten Fällen thut dies der Fabrikant). Wer auf diese Weise auf eigene Rechnung und Gesahr für fremden Bedarf Güter produziert, nimmt ein doppeltes Risiko auf sich, er riskiert einmal (wie überhaupt jeder, der produziert), daß ihm die Produktion technisch mißlingt, er riskiert ferner, daß ihm die Produktion wirtschaftlich mißlingt, d. h. daß er seine Waren, auch wenn sie technisch vollendet und vollkommen sind, nicht oder nicht preiswürdig verkausen kann, oder daß ihm keine Bestellungen zukommen.

Man kann ferner die Unternehmungen einteilen:

- 1. Rach der Person des Unternehmers: in öffentliche, quasi-öffentliche und private Unternehmungen. De ffentlich e Unternehmungen find folche, welche entweder einer öffentlichen Berfon, d. i. dem Staate, der Proving, ber Gemeinde ec. gehoren, oder welche selbst eine juristische Berson find, wie die älteren, Riemandem gehörigen, sondern für sich bestehenden Sparkassen. Alls quasi-öffentliche Unternehmungen bezeichnet man jene Unternehmungen, die zwar einer privaten Gesellschaft gehören, wie z. B. die Attienunternehmungen, die aber verpflichtet find, öffentlich Rechnung zu legen. Private Unternehmungen endlich find folche, die entweder einem Einzelnen oder mehreren Privatpersonen gehören und zu einer öffentlichen Rechnungslegung nicht verpflichtet find. — Eine andere Unterscheidung ift die in öffentliche und private, je nachdem der Unternehmer eine öffentliche oder private Person ift; die private ist Einzel- und Gesellschaftsunternehmung, je nachdem nur eine Person ober eine in einer Unternehmung vereinigte Mehrgahl von Personen der Unternehmer ist. Die Sanptarten der letzteren find: die offene Gefellichaft, die Kommanditgesellichaft, die Attiengesellichaft, die Genoffenschaft (§ 28 ff.). - Die Unternehmer sind arbeitende oder nicht arbeitende Unternehmer. Bu den letzteren gehören folche Unternehmer, die fich nur mit ihrem Vermögen an der Unternehmung beteiligen, aber feine Unternehmerarbeit verrichten (Aftionäre, stille Gesellschafter, Rommanditisten, Butsbesitzer, welche ihr But administrieren laffen ec.). Bgl. § 27.
- 2. Nach der Natur der produzierten (Büter: in land- und forstwirtschaftliche, gewerbliche, Bergwerks-, Transport-Unternehmungen 2c.
- 3. Rach dem Umfange des Betriebes: in große, mittlere und kleine Unternehmungen. § 23. Die Bedeutung der Unternehmungen für die heutige Boltswirtschaft (f. auch § 27 ff.) liegt in folgenden Momenten: 1. Ueberall da, wo der Unternehmer arbeitender Unternehmer ift, und das ift die Regel, wird dadurch, daß er die Gefahr der Unternehmung und die Berantwortung für jeden begangenen Fehler selbst und gänzlich trägt, fein Fleiß, seine Umficht, Sorgfalt und Ausbauer mächtig angespornt; ba er ferner sich bem Unternehmen ausschließlich widmet und bemgemäß fein Geschäft versteht, fo wird infolge dessen auch das Produkt von weit größerer Bollkommenheit sein, als wenn dessen Anfertigung jemandem übertragen wird, der (wie etwa bas hansgefinde) kein reges Intereffe an der Produktion hat, oder bem die erforderliche Geschicklichkeit fehlt. - 2. Der volltommene unternehmungsweise Betrieb ermöglicht es, die Bedürfnisse viel rascher zu befriedigen, weil der Unternehmer durch fein Intereffe und durch die Konkurrenz veranlaßt wird, nicht erst auf den Eintritt des Bedürfnisses auf Seite des Konsumenten und auf die Bestellung zu warten, sondern dem Bedürfnisse des Publikums entgegen zu kommen und feine Produtte im voraus fertig herzustellen, fo daß dem Begehrer die Möglichkeit geboten ift, die Ware sofort zu faufen. - 3. Durch ben unternehmungsweisen Betrieb werden Die Produktionskoften wesentlich verringert. Alls ftandigen Känfer von Rohftoffen und Arbeitsfräften werden der Unternehmung beide zu billigeren Breifen überlaffen; als Berfäufer hat die Unternehmung eine ständige Rundschaft, kann sich somit auch mit einem geringeren Gewinne zufrieden stellen. Außerdem produziert die Unternehmung sparsamer, weil sie ihr Rapital im c. S. (Wertzenge und Arbeitsstoffe) sowie ihre Arbeitskräfte besser

ausnutzen kann als jemand, der nur gelegentlich für den eigenen Bedarf produziert. — 4. Der unternehmungsweise Betrieb ermöglicht erst die Produktion zahlreicher Güter, nas mentlich solcher, die einzeln produziert zu teuer wären und die nur im Wege der Massen produktion billig hergestellt werden können.

Die unter 3 und 4 erwähnten Vorteile sind keine berartigen, die mit der Unternehmung als solcher untrennbar verbunden wären, sie ergeben sich aus dem Größbetriebe oder aus dem Umstande, daß an diesem bestimmten Orte gewerblich und kontinuierlich produziert wird. Dagegen würden die unter 1 und 2 angesührten Vorteile höchst wahrscheintlich zum größeren Teile verloren gehen, wenn durch eine andere Organisation der Bolkswirtschaft die private Unternehmung durch den Staats- oder einen soustigen gemeinwirtschaftlichen Vetrieb verdrängt würde. Staats oder ähnliche Fabriken werden durch einen bestellten Direktor geleitet und es liegt in der Natur der Dinge, daß der bestellte Beamte nur in seltenen Fällen mit einer so intensiven Sorgfalt wirtschaftet wie der Eigentümer, der da weiß, daß er die Früchte seiner erhöhten Unstrengung ganz genießt und daß er andrerseits die Folgen seiner Nachtässigket voll tragen muß. Undrerseits ind dem Beamten durch die Umtsinstruktion sedesmal die Hände mehr oder weniger gebunden, während der private Unternehmer, der ungehindert disponieren kann, durch ein rasches Einsgreifen manchen Vorteil erhaschen und manchen Schaden rechtzeitig abwehren kann.

§ 24. Der Unternehmer. Die Rolle, die der Unternehmer, insbesondere der arbeitende, in der heutigen Volkswirtschaft spielt, kann von einem doppelten Gesichtspunkte aus betrachtet werden.

Stellt man fich auf ben privatwirtschaftlichen Standpunkt bes Unternehmers, wie dies die meisten der älteren Lehr- und Handbücher der Nationalökonomie thun, so be steht die Thätigkeit des Unternehmers in folgendem: Er berechnet einerseits, was ihn die Berstellung der Waren, die er zu erzeugen gedentt, fosten würde, d. h. er berechnet, wie viel stehendes, wie viel umlausendes Rapital er braucht, wie viel der Lohn für die erforberlichen Arbeitsfräfte (jeine eigene eventuell mit eingeschlossen) beträgt, und andererseits wie teuer und in welchem Umfange er seine Waren verkaufen kann. Findet er, daß der mutmaßliche Erlöß nicht bloß die fantlichen Auslagen (inkl. Berginfung und Amortisierung des Kapitals) vollständig deckt, sondern noch einen lleberschuß ergibt, so geht er an's Werk und beginnt zu produzieren. Der Unternehmer spekuliert somit einfach auf die Differeng zwischen den Berstellungstoften der Baren und dem Preise berjelben. Den Gewinn, den er auf diese Weise erzielt, den jog. "Unternehmergewinn", bezeichnet die liberale oder orthodore Nationalöfonomie als Entichädigung dafür, daß er das Rifito ber Produktion auf sich nahm, und soweit er sich durch seine persönliche Thätigkeit an bem Geschäfte beteiligte, als Entschädigung für feine personliche Mühewaltung. In ber heutigen Bolkswirtschaft, die auf der Grundlage der Judividualwirtschaft und der freien Konfurrenz aufgebaut ift, läßt fich gegen diese Begründung des Unternehmersgewinns auch thatjächlich nichts einwenden, weil der Unternehmer wirklich jenes doppelte Rijiko des tech nischen wie des wirtschaftlichen Miglingens der Produktion auf sich nimmt.

Betrachtet man dagegen den Unternehmer von dem Standpunkte der gesamten Bolks wirtschaft, so erscheint derselbe gewissermaßen als ein volkswirtschaftlicher Beamter, der sein Gehalt unter dem Titel des "Unternehmergewinnes" bezieht. In einem kommu nistisch organissierten Gemeinwesen müßte nämlich (vergl. § 20) die Leitung der gesamten Produktion durch eine eigene staatliche Behörde besorgt werden, welche zu bestimmen hätte, welche Güter und wie viel von jeder Sortes produziert werden sollen, welche Personen diese oder jene Arbeiten vorzunehmen haben, wie die produzierten Güter unter die Ange hörigen des betreffenden Bolkes zu verteiten wären zc. Diese Funktion verrichtet in der heutigen Bolkswirtschaft der Unternehmer (beziehentlich die Gesamtheit der Unternehmer). Er bestimmt die zu produzierenden Güter nach Duantität und Dualität, er engagiert die Arbeiter und weist ihnen die bestimmten Arbeiten zu, bestimmt also, welcher Teil der na tionalen Arbeitskräfte zur Produktion herangezogen werden soll und von welchen Personen

die einzelnen Arbeiten ausgeführt werden sollen, er besorgt endlich in gewisser Hinsidelt auch die Berteilung des Nationalproduktes, indem er — allerdings unter der Herrschaft der das Einkommen regelnden "Gesehe" vergl. darüber Handb. Bd. I. Abh. XI — mitwirkt dei der Bildung der "Grundrente", der "Kapitalrente", des "Kapitalzinses", der "Arbeitsslöhne", des "Unternehmergewinns" und die aus dem erzielten Gesamtprodukt unter diesen Titeln an dritte zu zahlenden Werte diesen zusührt. Daß der linternehmer in einzelnen Fällen seine stärkere Position im Konkurrenzkampse speziell dem Arbeiter gegenüber ausungk, diesem insbesondere einen zu geringen Teil von dem Gesamtprodukte zuweist und demgemäß auch mehr, als billig ist, unter dem Titel "Unternehmungsgewinn" sir sich behält, soll nicht geleugnet werden, allein daraus folgt noch nicht, daß der gesamte Unternehmerz, gewinn — wie der sog, wissenschaftliche Socialismus lehrt — auf einer widerrechtlichen Unsbeutung der Arbeiter beruht, denn auch in einem kommunistisch organisierten Gemeinwesen müßten zene mit der Leitung der volkswirtschaftlichen Produktion betrauten Beamten aus dem Nationalprodukt bezahlt werden.

§ 25. Begriff der Betriebsleitung. Unter der Leitung des Betriebes einer Unternehmung versteht man den Inbegriff aller Thätigteiten, die exforderlich sind, um das betreffende Unternehmen in (Bang zu seigen und im Gange zu erhalten. Und da jede (masterielle) Produktion in einer Kombination von Arbeitskräften und Produktionsmitteln besteht, besteht die Thätigkeit des Leiters in der Fürsorge für die Arbeitskräfte und Produktionsmittel (stehendes und umlausendes Kapital).

Im einzelnen taucht hier eine ganze Reihe von Detailfragen auf, die sich ungefähr unter die nachstehenden Gesichtspunkte subsumieren tassen: 1. Die Fürsorge für die Arbeitskäste umfaßt die Frage der Beichassunkte subsumieren tassen: 1. Die Fürsorge für die Arbeitskäste umfaßt die Frage der Beichassung, der Erhaltung und Leitung der Arbeitskäste. (Die Beschässung der Arbeiter kann heute, wo das Institut der Stlaverei nicht mehr existiert, selbstwerständlich nur auf dem Wege der Miete realisiert werden. Bei der Entlohnung und Erhaltung der Arbeiter kommen in Betracht: die verschiedenen Formen der Entlohnung wie Zeitlohn, Stücklohn 2c., die Sorge sür die Sicherheit, Gesundheit, Wohnung, Sittlichkeit, Sparsamkeit, Unterstügung der Arbeiter, Errichtung besonderer Fabrissonung, Sittlichkeit, Sparsamkeit, Unterstügung der Arbeiter, Errichtung von Werkmeistern, Aussischen u. dgl., die Fesseung einer Fabrissonung 2c.) — 2. Die Fürsorge sür das stehende Kapital umfaßt die Frage der Beschassung desselben (ob im Wege der Pachtung, ob im Wege des Kauses, ob im Wege der Siehends in der eigenen Fabris u. dgl.), sowie die Frage der Erhaltung (Reparatur, Assenbaum) Geräte in der eigenen Fabris u. dgl.), sowie die Frage der Erhaltung (Reparatur, Assenbaltung der Vorräte, die Verwertung der Erzeugnisse, sowie die Beschassung und Austaudhaltung der Vorräte, die Verwertung der Erzeugnisse, sowie die Beschassung der und Austaudhaltung der Vorräte, die Verwertung der Koh- und Hissischse, wirtschassung der und Austaudhaltung der Koh- und Hissischse, wirtschassung der Vorräte, die Verwertung der Koh- und Hissischse, wirtschassung der Undanusung derschen, staufmännisch richtiger Einkauf der Koh- und Hissischse, wirtschassung der Berugung des Krediss, Kröße der Kassenvorräte zc.). — 4. Gewissenwen den Schlußstein des Ganzen bildet dier richtige Buchsührung, welche ein genaues Wild der ganzen Gebahrung bilden solle. Emminghaus, Allgem. Gewerfstehre, 1868.)

All die vorstehend berührten Fragen sind zunächst von Bedeutung für die Privatwirtschaft des Unternehmers, sie sind jedoch nicht minder für die Volkswirtschaft von Wichtigkeit, weil dieselbe an der richtigen Verwendung und Behandlung der Arbeiter wie an der wirtschaftlichen

Gebahrung mit ben Produftionsmitteln intereffiert ift.

Für die Unternehnung ist ferner die Frage wichtig, in welcher Form der Betrieb statts finden soll, ob in der Form des Groß oder Kleinbetriebs, ob in der Form der Einzels oder Gesellschaftsunternehmung.

2. Mleiner, mittlerer und großer Betrieb.

Rosch er, Neber Industrie im Großen und Meinen in s. Ansichten der Bolkswirtschaft 3. A. 1878. II. S. 101 ff. Emminghaus, Allgem. Gewertstehre, S. 288 ff. J. St. Mill P.D. I. c. 9.

§ 26. Klein, mittelgroß oder groß sind bekanntlich nur relative Begriffe, es ist daher nicht möglich, die Grenze zwischen kleinem, mittlerem und großem Betriebe scharf und sicher zu ziehen, namentlich auch aus dem Grunde nicht, weil llebergangsformen bestehen, die ebensogut zu der einen wie zu der anderen Art gerechnet werden können. Im allgemeinen

kann man die Merkmale dieser drei Betriebsformen etwa in der folgenden Beise zusammenfaffen. Rleinbetrieb. Die Unternehmer sind arbeitende Unternehmer. Ihre Arbeit besteht nicht blog in der Betriebsleitung, sondern ift ftets auch ausführende Arbeit. Die eigent liche Unternehmerarbeit ift nicht berart, daß fie die ganze Arbeitszeit und Rraft eines Menschen in Unspruch nimmt. Die persönliche Arbeitskraft ift in der Regel der wichtigfte produttive Fattor dieser Unternehmungsform; sie kann unter Umftanden eine qualitativ hohe technische Bildung erfordern (Optifer, Rünftler, Rechtsanwälte u. dgl.), erfordert die felbe aber in der Regel nicht. Der Unternehmer arbeitet fehr häufig ohne fremde Silfsfrafte, und wenn er folche beschäftigt, so ist ihre Bahl eine fehr geringe. Gine absolute Maximalziffer der hilfskräfte als Grenze zwischen fleinem und mittlerem Betriebe läßt fich nicht aufstellen. (Wenn daher die Statistik dennoch eine derartige Maximalziffer der Silfsfrafte annimmt, so ist dies eine Grenzbestimmung, die schließlich vorgenommen werden nuß die aber in vielen konfreten Fällen nicht das richtige trifft). Wenn der Unternehmer fremde Arbeitsfräfte beschäftigt, so arbeitet er in der Regel mit und unter ihnen. Unter den in der Unternehmung fombinierten Produktionsfaktoren (Arbeit, Rapital im e. S. und Grund ftude) überwiegt in der kleinen Unternehmung in der Regel der Arbeitsfaktor, sein Ertrag bildet den wesentlichsten Bestandteil des Unternehmereinkommens. Die Sohe des letteren entspricht in der Regel dem Ginkommen von Personen der niederen (höchstens der mittleren) Gintommenstlaffen.

Beim Groß betrieb kommt es häufig vor, daß der Unternehmer sich persönlich (durch seine Thätigkeit) nicht an dem Geschäfte beteiligt. Die eigentliche Unternehmerarbeit (die bloße Leitung des Geschäftes) nimmt die volle Arbeitszeit und Meschäfte mit, so wird er das Menschen in Anspruch. Arbeitet der Großunternehmer im Geschäfte mit, so wird er das her durch die Leitung gänzlich in Anspruch genommen, so daß ihm keine Zeit übrig bleibt, sich auch an den aussührenden Arbeiten zu beteiligen. Die Großunternehmung ersordert ein größeres Kapital im e. S. (beziehungsweise einen größeren Grundbesitz) und in der Regel eine größere Zahl von Hilfsarbeitern. Die Vermögensrente (Kapitals, beziehentlich Grundrente) bildet den größeren Teil des Erträgnisses der Unternehmung. Dieses setztere erreicht die Höheren (höchsten) Einkommensklassen.

Zwischen beiden steht der mittlere Betrieb. Bei ihm sind die arbeitenden Unternehmer stets auch an der aussiuhrenden Arbeit beteiligt. Hilfsträfte werden stets, aber nicht in großer Zahl, beschäftigt. Die materiellen Produktionsmittel (Rapital, Grundbesit) sind nicht erheblich. In diese Klasse von Unternehmern gehören die eigenklichen Bauern, die größeren Handwerker, die kleinen Fabrikanten.

Jede dieser Betriebssormen hat ihre wirtschaftliche Berechtigung. Abgesehen davon, daß manche Unternehmungen nur im großen, andere nur im kleinen betrieben werden können, beruht die Stärke des Kleinbetriebes in der Arbeit, die des Großbetriebes vorwiegend im Kapital. Wo es daher auf die sorgsättige Aussührung der Detailarbeit aukommt, wird die kleine oder mittlere Unternehmung nicht wohl von der großen verdrängt werden können; wo es sich dagegen um die Durchführung großer Aufgaben handelt, die namentlich große Betriebsmittel erfordern, kann die kleine oder mittlere Unternehmung nicht mit der großen konkurrieren. Die Furcht, daß der Aleinbetrieb mit Nahrnotwendigkeit seinem Untergange entgegengehe, ist daher unbegründet. (Bgl. hierüber die speziellen Erörterungen im Handb. Band II, Abh. XIV, XXI und XXIV).

2. Die Unternehmungsformen.

Mill, Grundfage I, S. 162 ff. Schaffle, "Die Anwendbarfeit der verschiedenen Unternehmungsformen" in Z. f. St. &. 25. S. 261 ff. Derf., L., 2. Auft., § 109 ff. n. S. 205 ff. Derf., kapitalismus und Sozialismus, 1870. S. 497 ff. v. Mangoldt, B. S. 244 ff. Emminghaus, Allgem. Gewertstehre, S. 297 ff. Derf., Zur Lehre von den Erwerbsgesellschaften

in B. f. B., Jahrg. 1868, Bb. II, S. 39 ff. u. Bb. III, S. 36 ff. D. Mich a e i i 3, Die Bergbaugenoffenschaft, ebendal., Jahrg. 1863, Bb. IV, S. 85 ff. Gierfe, Das Deutsche Genoffenschaftsrecht Bb. I. S. 186 ff. Endemann, Handb. d. Handelsrechts Bb. II. Bgl. auch die Litt. in Ann. 9 S. 213.

§ 27. 1. Die Einzelunternehmung. Sie ist die einsachste und allgemeinste Form der Unternehmung und besteht darin, daß ein Einzelner (und zwar eine physische Person) der Unternehmer ist, die volle juristische und wirtschaftliche Berantwortung allein trägt und mit seinem ganzen Bermögen für die Berbindlichkeiten seiner Unternehmung haftet. Er hat allein den Borteil, aber auch das Risito. Der Einzelunternehmer kann arbeitender oder nicht arbeitender Unternehmer (§ 22) sein. Bei den weitans meisten Einzelunternehmungen ist der Unternehmer zugleich arbeitender Unternehmer, d. h. er besorgt die Unternehmerarbeit entweder ganz allein oder verrichtet sie (was bei großen Unternehmungen oft der Fall) noch mit Unterstützung bezahlter Hilfskräfte. Die Einzelunternehmung des arbeitenden Unternehmung des arbeitenden Unternehmungen oft der deit und kachteile.

Borgüge: 1. Regstes Interesse bes Unternehmers am Geschäfte. Da ber Unternehmer allein den gangen Gewinn aus feiner Anftrengung gieht, andererseits den gangen Schaben trägt, der ihm aus einem etwaigen Bergeben erwächft, wird feine Energie in Bezug auf seinen Arbeitsfleiß, auf Sparsamkeit und Wirtschaftlichkeit bei der Anlage und beim Betriebe seines Beichäfts, auf technische Fortschritte im Betriebe, auf richtige Spekulation 2c. am schärssten angespornt. - 2. Bolle Ungebundenheit der Disposition. Der Einzelunternehmer ift niemandem Rechenschaft schuldig, er kann somit seine Entschlüsse rasch fassen und sofort ausführen. Er kann auf diese Weise jeden momentan sich bietenden Borteil mahr= nehmen, einen drohenden Schaden durch ein rechtzeitiges Eingreifen verhüten. Bon großer Bedeutung ift dies namentlich in jenen Geschäften, in denen die sogenannte Spekulation eine Rolle spielt, wo also rasches Eingreifen not thut. Sieht der Unternehmer, daß seine Unternehmung eine verschlte war, so hängt es nur von seiner Person ab, dieses Geschäft aufzulassen und ein lohnenderes zu begründen. — 3. Successive Ausdehnung des Geschäftes. Fast jeder Einzelunternehmer trachtet sein Geschäft zu vergrößern, er nimmt daher aus dem Erträgnisse seines Unternehmens nur so viel heraus, als er zum Leben notwendig braucht, den Rest beläßt er im Geschäfte und verwendet ihn zu dessen successiver Vergrögerung. Zahlreiche große Unternehmungen find auf diese Weise aus kleinen und bescheidenen Anfängen hervorgewachsen. Sat der Unternehmer sein Geschäft nur vorsichtig, d. h. auf (Brund seiner geschäftlichen Erfahrungen und nur insofern vergrößert, als sich das Bedürfnis hiefur zeigte, fo ift der Beftand des Geschäftes viel gesicherter, als wenn es auf einmal groß hingestellt wird, ohne daß die Garantieen seines Gedeihens erprobt worden wären.

Nachteile. 1. Mehr oder weniger begrenzter Umfang des Geschäftes. Die Arbeitstraft des Einzelnen ist eine beschräntte; soll er also die Leitung seines Geschäftes selbst führen, so darf letzteres nicht jenen Umfang übersteigen, wo der Unternehmer anfängt, den Ueberblick zu verlieren. Ueberdies ist das Bermögen des Einzelnen ein mehr oder weniger begrenztes, so daß auch in dieser Beziehung dem Wachstum des Unternehmens Schranken gezogen sind. 2. Abhängigkeit des Geschäftes von der Person des Unternehmers. Gin Unternehmen, welches (wie man zu sagen pstegt) nur auf zwei Augen ruht, kann durch alle Zusätle gesährdet werden, welche die Person des Unternehmers (Krankheit, Alter, Unfust, Tod) bedrohen.

Sie ift anwendbar für alle Arten von Unternehmungen in allen Produktionszweigen; bei kleinen und mittleren Unternehmungen ist sie regelmäßig die einzig mögliche Form, bei größeren Unternehmungen ist sie besonders da angezeigt, woschnelle Entscheidungen des Unternehmers für die Rapitalsdispositionen nötig sind. Aber die Form ist nicht genügend: 1. wenn die Unternehmung ein größeres Rapital ersordert, als es der Unternehmer besigt resp. sich

burch Rredit beschaffen fann, 2. wenn bas Risito für eine Berson zu groß ift, 3. wenn eine Person für die Unternehmerarbeit nicht ausreicht und diese nicht durch bezahlte Silfs frafte verrichtet werden fann. In biefen Fallen bedarf es der Umvendung des Affocia tionsprinzips und der gesellschaftlichen Unternehmungsformen.

Bei ber Ginzelunternehmung, in welcher ein bezahlter Dirigent für Rechnung und Wefahr des Unternehmers die Unternehmung leitet (3. B. Administration von Land gütern, Direttion einer Fabrit für das Rind ober die Witwe eines verstorbenen Fabritanten) ift das Interesse des Dirigenten nicht gang identisch mit dem Interesse der Unternehmung, auch wenn derselbe mit Tantieme angestellt ist; hier fallen die Borzüge 1 und 3 fort, auch fann hier wegen der Gefahren für das Bermögen des Unternehmers nicht die volle Dispositionäfreiheit dem Dirigenten gegeben werden. Diese Urt der Ginzelunternehmung kann beshalb in der Landwirtschaft nur bei großen Gütern mit ertensiver und stabiler Bewirtichaftung rationell angewendet werden (vgl. dar. Hob. Band II Abh. XIV) und bei auberen Unternehmungen nur ausnahmsweise als eine vorübergehend, nur zeitweilig eingeführte sich empfehlen.

§ 28. 2. Die Bereinigung zu einzelnen Geschäften für gemeinsame Rechnung. (Das jog. Konjortium oder Syndifat, Art. 266-270 des Deutschen Sandels Gei.B.) 5): Zwei oder mehrere Personen vereinigen sich vorübergehend zur Durchführung eines (ober einiger) bestimmten Geschäftes für gemeinschaftliche Rechnung. Die schriftliche Abfassung eines Bertrages sowie sonstige Formlichkeiten find hiefur nicht vorgeschrieben. Wenn nichts anderes verabredet ift, jo find die Teilnehmer in gleichem Berhaltniffe zu dem gemeinsamen Unternehmen beizutragen verpflichtet. Ift über den Unteil der Teilnehmer am Gewinn und Verlust nichts vereinbart, so werden die Einlagen verzinst, Gewinn oder Berluft aber nach Köpfen verteilt. Aus Geschäften, welche ein Teilnehmer mit einem Dritten geschloffen hat, wird ber Erstere bem Dritten gegenüber allein berechtigt und verpflichtet. Ift ein Teilnehmer gugleich im Auftrage und Ramen ber übrigen aufgetreten, oder haben alle Teilnehmer gemeinichaftlich oder burch einen gemeinichaftlichen Bewollmächtigten gehandelt, fo ift jeder Teilnehmer Dritten gegenüber folidarisch berechtigt und verpflichtet. Der mit der Geschäftsführung etwa betraute Teilnehmer ift verpflichtet, seinen Genoffen Rechnung zu legen, und beforgt nach Durchführung des unternommenen Beschäftes die Liquidation.

Eine größere wirtschaftliche Bedeutung fann dieser ephemeren Gesellschaft nicht zuerfannt werben. Die Affociation mehrerer Personen (Arbeitsträfte und Kapitalien) so wie die Berteilung des Risito's auf mehrere Köpfe ermöglicht die Durchführung größerer und gewagter Geschäfte, allein die Vereinigung löft sich ebenso rasch als sie entstand. Als ein weiterer Borteil mag es bezeichnet werden, daß die verschiedenen Teilnehmer des Konsortiums nicht dauernd an einander gesesselt werden, und daß der geringe Zwang, den sie sich auferlegen, sie aufmuntert, sich öfter zusammen zu finden.

§ 29. 3. Die offene Gegellich aft ("Rompagniegeschäft", Art. 85 ff. des D. H. B.): Broei oder mehrere Perjonen betreiben eine Unternehmung auf gemeinsame Rechnung unter gemeinichaftlicher Firma; die Beteiligung ist bei feinem der Besellschafter auf Bermögens einlagen beichränft, die Gesellschafter haften jolidarisch mit ihrem gangen Bermögen für die Berpflichtungen der Unternehmung (Firma). Der Gewinn wird nach den vertragsmäßig

5) Der italienijche Codice di commercio von 1882 tere liegt (nach Art. 283) vor, wenn ein Kaufunterscheidet nicht zwijchen ber beutichen) "Bereini- mann ober eine Sandelsgesellschaft einer ober gung ju einzelnen Weichaften fur gemeinsame mehreren Bersonen ober einer Sandelsgesellichaft

Mechnung" und der "stillen Handelsgesellschaft", einen Anteil am Gewinn und an den Verlusten, sondern fennt nur eine, diese beiden Arten von sesellschaften umfassende Gesellschaftern, die Associazione in partecipazione". Diese lete Ital. Ausgabe des handbuchs Vd. 1 \(\infty\). 263.

getroffenen Bestimmungen, beim Mangel derselben nach der Ropfzahl unter die Teilnehmer verteilt.

Borzüge: 1. Vergrößerung des Geschäftssonds. — 2. Verstärkung der Arbeitskraft des Unternehmers, was namentlich nach zwei Richtungen hin von Bedeutung ist. Einmal wird die Person des Unternehmers gewissermaßen vervielfältigt, und dies ist namentlich dann von Bedeutung, wenn der Unternehmer gleichzeitig an mehreren Orten (in verschiedenen Städten, im Komptoir und im Laden, im Komptoir und in der Fabrik, im Etablissement und auf Reisen) anwesend sein sollte. Sodann wird es möglich, auf diese Weise Eigenschaften, die sich getrennt bei verschiedenen Personen sinden (Kapitalist und Kaufmann, Kapitalist und Techniker, Kaufmann und Techniker, Kaufleute beziehentlich Techniker verschiedener Branchen) zu vereinen. — 3. Reges Interesse aller Teilnehmer am Geschäfte, weil alle solidarisch mit ihrem ganzen Vermögen haften und alle den Vorteil des größeren Reinertrages haben.

Nach teite: 1. Erschwerte Disposition, weil in der Regel der einzelne Teilnehmer nicht selbständig vorgehen darf, sondern die Einwilligung der Genossen einholen muß, oder doch durch die Rücksicht auf die anderen gebunden ist. Manche, vielleicht vorteilhafte Geschäfte müssen infolge dessen unterbleiben, manch günstiger Moment wird auf diese Weise verpaßt. Auch der llebergang zu einem anderen lluternehmungszwecke (wenn z. B. das begründete Geschäft sich als unrentabel erweist) wird durch die Gesellschaftssorm erschwert. – 2. Gesährdung des Bestandes der lluternehmung, wenn unter den Gesellschaftern zu große Meinungsverschiedenheiten entstehen. – 3. Gesahr der Ausbeutung der übrigen Gesellschafter durch ein weniger gewissenhaftes Mitglied der Gesellschaft. – 4. Wegen der größeren zurstissichen Förmlichkeiten (Absassination des Gesellschaftsvertrages, Registrierung dei Gericht n. dgl.) ist zede Aenderung der Gesellschaft (Austritt eines Mitgliedes, Eintritt eines neuen) mit Unzusömmlichseiten verbunden. – 5. Der Umfang des Geschäfts kann nicht leicht über ein gewisses Maß hinaus wachsen, weil die Zahl der Teilnehmer (selten mehr als 4 oder 5) nicht leicht eine größere sein kann.

Gine allgemeine Boranssetzung für die rationelle Anwendung dieser Unternehmungssorm ist eine Größe des Betriedes und Reinertrags, welche den vereinigten Unternehmern ein entsprechendes Unternehmereinfommen sichert. Unter dieser Boranssetzung erscheint sie als eine rationelle (danernde) Form insbesondere für drei Arten von Unternehmungen: 1. für solche, die an verschiedenen Orten (resp. in verschiedenen Ränmen) einen selbstänsdigen, durch eine als Mitunternehmer beteiligte Person geseiteten Betrieb ersordern, 2. für solche, in welchen die notwendige Unternehmerarbeit eine ganz verschiedenartige Ausbildung und Arbeitssähigkeit voraussetzt, die sich nicht wohl in einer Person vereinigen lassen, 3. zum Zweck der Bereinigung von Personen, die sich in Bezug auf die nötige Arbeitss und Kapitalkraft der Unternehmer ergänzen.

§ 30. 4. Die stille Gesetlschafte") besteht darin, daß jemand (der sog. "stille Gesellschafter") sich mit einer bestimmten Vermögenseinlage au der Unternehmung eines Anderen gegen Anteil am Gewinn und Verlust beteiligt. (Art. 250 ff. des D. H. B.) Rach außen hin tritt die Gesellschaft als solche gar nicht hervor. Der bisherige Geschäftsinhaber wird Eigentümer der Einlage des stillen Gesellschafters und bleibt nach wie vor nneingeschränkter Herr der Unternehmung. Der stille Gesellschafter, der insbesondere kein Recht hat, auf den Verried irgend wie Einsluß zu üben, steht im wesentlichen seinem Partner gegenüber wie der Gländiger seinem Schuldner. Während jedoch der Gländiger nur den Anspruch auf die bedangenen Zinsen und namentlich sein Recht der Vächereinsicht hat, hat der stille Gesellschafter Anspruch auf den (auf seine Einlage) entfallenden Anteil am Ges

⁶⁾ Bgl. auch die Anmertung 5.

schäftsgewinn (auf die Dividende) und kann demgemäß verlangen, daß ihm die Bilanz und die Geschäftsbücher zur Einsicht vorgelegt werden. Der stille Gesellschafter haftet lediglich mit seiner Einlage und kann im schlimmsten Falle nicht mehr verlieren als diese.

Vorzüge: 1. Vergrößerung des Geschäftssonds. — 2. Ungehemmte Disposition des Leiters, wie bei der Einzelunternehmung. — 3. Reges Juteresse des persöulich haftenden Gesellschafters fast wie bei der Einzelunternehmung, wie wohl möglicherweise inamentlich wenn sein Vermögen gegenüber den Einlagen gering ist) schon etwas schwächer. — 4. Wenn sich stille Gesellschafter sinden, die einen genügenden Geschäftssonds zusammenschießen, wird es möglich, ein "hervorragendes Unternehmertalent" (auch wenn der Mann nur ein kleines Vermögen besitzt als Leiter an die Spize der Unternehmung zu stellen und dieselbe die vielleicht sonst unterblieben wäre) in Eeben zu rusen. — 5. Personen, die ihrer Vordikung, ihrer Neigung oder ihrer amtsichen Stellung nach nicht wohl als Unternehmer öffentlich auftreten können, wird durch diese Gesellschaftssorm die Möglichkeit geboten, sich an einer gewerblichen Unternehmung mit einer bestimmten Einlage ohne serneres Risito und ohne persönliche Leistung zu beteiligen.

Nachteile: 1. Eng begrenzter Umfang und schwieriges Zustandesommen dieser Gesellschaftsform, weil dem persönlich haftenden Gesellschafter ein nahezu unbegrenztes Vertrauen entgegengebracht werden muß. In der That refrutieren sich in der Regel die stillen Gesellschafter nur aus dem engen Kreise der allernächsten Verwandten (Geschwister) oder der intimsten Freunde des persönlich haftenden Gesellschafters. — 2. Gesahr der llebervortei lung des stillen Gesellschafters durch den persönlich haftenden Gesellschafter.

§ 31. 5. Die Kommanditgesellschaft ist diesenige Unternehmungssorm, bei welcher unter einer gemeinschaftlichen Firma ein oder mehrere Gesellschafter (Kommanditisten) nur mit Vermögenseinlagen beteiligt sind, während bei einem oder mehreren anderen Gesellschaftern (persönlich hastende Gesellschafter, Komplementare) die Beteiligung nicht in dieser Beise beschränkt ist (Art. 150 ff. D. H.B.). Die Kommanditisten unterscheiden sich von den stillen Gesellschaftern dadurch, daß ihre Ginlage nicht Gigentum des Komplementars resp. der Kompletare wird und daß das Gesellschaftsverhältnis seinen öffentlichen Ausdruck durch die Firma und durch die Eintragung der Kommanditisten und ihrer Geschäftsanteile in das Handelsregister sindet. Die Ginlagen der Kommanditisten und das Vermögen des Komplementars resp. der Komplementare bilden das sür die Geschäftsichulden haftende Gesellschaftsvermögen. Die Geschäftssührung liegt allein dem resp. den persönlich haftenden Gesellschaftern ob, die auch in dieser Hinsicht die Stellung und Rechte eines Einzelmnternehmers resp. der offenen Gesellschafter haben.

Diese Unternehmungsform hat die Vorteile 1—4 der stillen Gesellschaft, insbesondere gestattet sie gegenüber der Einzelnuternehmung und offenen Gesellschaft die Vildung eines größeren eigenen Unternehmungskapitals und gegenüber der Attiengesellschaft hat sie die Vorteile einerseits der unbegrenzten Hastbarkeit, andererseits der Dispositionsfreiheit der Geschäftsführer.

Ihre Nachteile sind die Möglichkeit der Benutzung des Kommanditkapitals im Sonder interesse der persönlich haftenden Gesellschafter und die Teilung des Risito's bei unbeschränkter Dispositionsbefugnis der letteren.

Es ist eine Unternehmungssorm, durch welche intelligenten, genialen Unternehmern fremde Kapitalien in großem Umsange zugesührt werden können als sichere Grundlage und als Kreditbasis des Unternehmens, die nicht aus dem Geschäft herausgezogen werden dürsen und über die der Tirigent doch wie über sein Rapital frei versügen darf. Sie ist eine rationelle Form für große Unternehmungen, in denen der Tirigent die freie Versügung über das Gesclischaftskapital haben nuß, das sür das Unternehmen nötige Rapital aber nicht selbst besichaffen kann. Aber es ist stets eine Form, bei

welcher von Kapitalisten ben personlich haftenden Gesellschaftern ein gang besonders großes Bertrauen gewährt wird und für den guten Erfolg folder Unternehmungen fommt es wesentlich darauf an, ob das Bertranen den rechten Personen geschenkt wird.

Eine besondere Art derselben ist die Kommanditgesellschaft auf Attien.

§ 32. Die Rommanditgesellschaft auf Attien?) ift eine Rommanditgesellschaft. bei welcher das Rapital der Rommanditisten in Alttien zerlegt wird, und wie bei einer Alttiengesellichaft neben ben persönlich haftenden Gesellschaftern als Organe ber Gesellschaft gur Wahrung ber Interessen ber Rommanditisten noch die Generalversammlung ber let teren und ber von dieser gewählte Aufsichtsrat mit geseglich bestimmten Rechten und Befugniffen vorhanden find (Art. 173 ff. D. H. Gef. v. 18. Juli 1884).

In Deutschland mußten nach dem ursprünglichen Art. 173 des D. H. G.B. die Aftien auf den Namen und auf einen Betrag von mindestens 200 Thalern lauten. Die "Novelle" von 1870 hielt an dem Prinzspe der NamenseAftien sest, gestattete jedoch dieselben auf einen Mindeste betrag von 50 Thalern auszustellen. Das Ges. v. 18. Juli 1884 (Art. 173) gestattet sowohl Inhabers als NamenseAftien, versügt jedoch im Art. 173a: "Die Aftien müßen auf einen Bernen wird Konst. 1000 Mart erstellt werden. — Für ein geweitunistiges Unternehmen kann trag von mindestens 1000 Mart gestellt werden. - Für ein gemeinnutgiges Unternehmen fann im Falle eines besonderen örtlichen Bedürsnisses der Bundesrat die Ausgabe von Aftien, welche auf Namen lauten, zu einem geringeren, jedoch mindestenst 200 Marf erreichenden Betrage zustassen. Die gleiche Genehmigung kann in dem Falle erteilt werden, daß für ein Unternehmen das Reich oder ein Bundesstaat, ein Provinzials, Kreiss oder Amtsverband oder eine sonstige öffentliche Korporation auf die Aftien einen bestimmten Ertrag bedingungslos und ohne Zeitbeschränkung gewährleistet hat. — Auf Namen lantende Aftien, deren Nedertragung an die Einstellen der Aufschland ist. Dürken auf einen Betres von weiter als 1000 isdach willigung der Gesellschaft gebunden ist, dürsen auf einen Betrag von weniger als 1000, jedoch nicht weniger als 200 Mark gestellt werden." Die Emission von Aktien unter Pari ist (nach Art. 175a und Art. 180h, Alin. 2) verboten.

Das deutsche Reichsgeset von 1884 hat zwei wesentliche Renerungen eingeführt. Erstens die Gestattung der eben erwähnten Uftien, "deren llebertragung an die Ginwilligung der Wejellichaft gebunden ist". (Bgl. bezüglich dieser Art von Aftien unten § 37). Rach dem bisherigen Rechte galt der (Brundfag, daß Altien unbedingt und frei veräußerlich feien. Zweitens die Bestimmung des Art. 174a und des Art. 180h Alin. 3, wonach die per fönlich haftenden Gesellschafter sich mit einem gewissen Minimalbetrage an dem lebernehmen beteiligen muffen.

Dieser Minimalbetrag nuß für die jämtlichen persönlich haftenden Gesellschafter zusammengenommen wenigstens den zehnten Teil des Gesammtkapitals der Kommandisten, und wenn dieses drei Millionen Mark übersteigt, für den übersteigenden Betrag den fünfzigsten Teil desselben darstellen. Das bisherige Recht kannte eine derartige Bestimmung nicht und demgemäß kam es namentsich jo lange die Errichtung von Aftiengesellschaften an die staatliche Genehmigung geknüpft war, während Kommanditgesellschaften auf Aftien ohne eine solche errichtet werden fonnten — häusig vor, daß Unternehmungen, um der Einholung der staatlichen Konzession zu entgehen, in der Form von Kommanditgesellschaften auf Aftien statt in der von Aftiengesellschaften in's Leben gerufen wurden. Diezenige Persönlichteit, welche zum leitenden Dierktor des Unternehmens designiert war, nußte dann, um der Form zu genügen, die Rolle des persönlichteitsten Gestlichterschaft der Konzessionschaften und kiefen der Verschaften der Kriefen der Verschaften lich haftenden Gesellschafters bei der zu gründenden Kommanditgesellschaft auf Aftien übernehmen, ohne daß sie verpstichtet gewosen ware, sich an dem Unternehmen dirett durch eine Einlage gu beteiligen. Daß ein derartiger nur nominell personlich haftender Gefellschafter, der thatsächlich

7: Die Art. 173--206, bann 207-249 des vom 18. Juli 1884, No. 1559, R. Gef Bl. No. 22"
D. H. G. B., durch welche die Kommanditgefells ersett. — In Defterreich, wo das Deutsche schaft auf Aktien und beziehungsweise die Aftiens Handels Gef. B. gleichfalls eingeführt wurde, gefellichaften uriprunglich geregelt murden, mur- gelten noch immer Die uriprunglichen Beftimden durch die sog "Novelle", das "Geset, de mungen diese Geset. Hir beide Arten von Aftienstreffend die Kommanditgesellschaften auf Aktien gesellschaften. Doch dürften auch hier die Tage und die Aktiengesellschaften im Nordbeutschen diese Gesetzt gezählt sein, wenigstens wurden Bunde, vom 11. Juni 1870" abgeändert. Da von der Regierung bereits zu wiederholten Malen jedoch diese "Novelle" die mit dem Aktienwesen 1869, 1874 und 1882 — dem Keichstate Gesetzten Von der Keichstate Von der K verbundenen lebelftande nicht zu beseitigen ver- entwurfe betreffend die Rommanditgefellschaften

nochte, wurde sie aufgehoben und durch das — auf Aftien und die Aftiengeselschaften vorgelegt. sieher allevings ohne greisbaren Ersolg. — tende — "Geset, betreffend die Rommanditgesells hat diese Unternehmungsform beseitigt.

nichts anderes war als ein bezahlter Beamter ber Gesellschaft, fich auch als folder fühlte, und fein viel intenfiveres Intereffe an dem Gedeihen der Unternehmung hatte, ift begreiflich. Diesem llebelstande will das neue Geseh – wie der vortresslich gearbeitete Motivenberich der Regierung (Drucksachen des Keichstages, 5. Legislatur-Periode, IV. Session 1884, No. 21) S. 94 hervorshebt – durch die in Rede stehende Bestimmung steuern. Durch dieselbe soll ein sester Verband zwischen dem persöulich hastenden Gesellschaftern und der Gesellschaft hergestellt und das Intereise der perionlich haftenden Weiellichafter an das Unternehmen gefettet werden. Durch biefe Dauernde Berbindung der perfonlich haftenden Gefellichafter mit dem Unternehmen wird gleich geitig dem Publifum und ipeziell den Aftionaren der Gefellichaft die erforderliche mirtichaftliche Gemähr für den Bestand der Gesellichaft und für ein gemisses Gedeihen des Unternehmens geboten. "Es fann hier nicht genügen, blog eine Napazität zu finden, um ihr die Leitung eines mit großem Kapital betriebenen Geschäftes anzuvertrauen, sondern die personlich haftenden Gefellichafter muffen auch vermögend genug fein, um bas Lublifum zu bestimmen, bag es auf ihre Haltbarkeit Bewicht legt." (Motivenbericht a. a. D.)

Die Kommanditgesellschaft auf Altien kommt in den meisten Bunkten (Größe des Geschäftsfapitals, Rechte ber Aftionare, Generalversammlung bergelben, Auffichterat 20.1 ber eigentlichen Uftiengesellschaft so nabe, daß bezüglich der weiteren bei derselben auftauchenben Fragen, speziell auch bezüglich ber wirtich aftlichen Bebeutung berselben, auf Die SS 33 ff. verwiesen werden fann. Sie untericheibet fich aber von den Aftiengesellichaften8) fehr wesentlich badurch, bag einerseits die Dirigenten (persontlich haftende (Besellschafter) nicht bezahlte Beamte, sondern die prinzipalen Unternehmer sind, die mit ihrem ganzen Bermögen für die Berbindlichkeiten der Gesellschaft haften und in der Berfügungsfreiheit nicht beschränkt sind, andererseits die Kommanditisten nicht die vollen Rechte der Alttionäre haben. - Sie ericheint daher als die rationelle Form, wo im übrigen die Boraussetzungen ber Aftiengesellschaften (f. § 34) vorhanden find, aber die Unternehmung die freie Dispositionsbesuguis und die unbeschränkte Haftbarkeit des Dirigenten erfordert.

§ 33. 7. Die Uttiengesellichaft"). Die Attiengesellschaft ist Diesenige Unternehmungsform, bei ber sich fämtliche Unternehmer nur mit Vermögenseinlagen (Attien)

8) Die Motive zu dem deutschen Ges. v. 18. nehmen interessiert ift." Juli 1884 faffen die Unterschiede beider Unterals solches den alleinigen Träger aller Rechte manditiften weithin überragende ""monarchische Spitze"" aus. Wie der Komplementar bei ihr nach außen bin der unbeschränfte Webieter über die Mittel der Gesellschaft ift, so fällt auch die perfönliche Berhaftung desfelben gegenüber den Gesellschaftsgläubigern schwer ins Gewicht. wirtschaftliche Unternehmungen, welche einerseits bedeutende Rapitalien zu ihrer Durchsührung for Aftien eignet sich bagegen für Unternehmungen,

9) Außer der S. 207 angegeb. Litt.: Renaud, nehmungsformen in folgender Beife gusammen Recht ber Aftiengefellschaften. 2. A. 1875. Ende-(S 93. 94): "Bährend in der Aftiengesellschaft mann, Handb. des deutschen handelsrechts Bo. gewissermaßen ein "republikanisches Prinzip"" II. § 106—133. Gierke a. a. D. I. S. 990 ff. jum Ausdruck gelangt, in ihr nur das Kapital Derj., Art. Aktiengesellschaft in v. Holbendorff Rechtslegifon (bort auch weitere jurift. Litt.). W. und Berbindlichkeiten darstellt, und die Leitung Dechelhäuser, Die Nachteile des Aftienmeder Gesellschaft lediglich durch Organe erfolgt, sens 2c. 1876. Der s., Die wirtschaftliche Krisis welche der Generalversammlung als Vertretorin 2c. 1875. S. d. B. f S. \$. Bd. l. und Bd. IV. ber Napitalsanteile untergeordnet sind, pragt sich Denkichrift des Reichskanzlers an den Bundesin dem persönlich haftenden Gesellschafter der rat vom 7. Sept 1883. No. 74 der Bundes-Rommanditgesellschaft auf Uttien eine die Kom- ratsschriften. Session 1883.4 und Motive zur Bundesratsvorlage an ben Deutsch. Reichstag (Drudf. d. Reichstags 5. Leg. Per. IV. Geff. 1884. No. 21). van der Borght, Statistische Studien über die Bewährung der Aftiengesellschaften. 1883.

Bezüglich der für die Aftiengesellschaften in Deshalb ericheint die Attiengesellschaft als die gestellschaft als die Bestimmungen voll. die Ann. 7, serner wirtschaftliche Unternehmungen, welche einerseits unten § 37. Das italienische Recht kennt auch eine "anonyme" Gesellschaft, bei welcher keine bern, bei denen es aber andererseits weniger Aftien ausgegeben werben, aber jeder Teilnehmer auf die personliche Kraft und Initiative des Leis nur mit seinen Anteile haftet, also so zu sagen ters ansommt. Die Kommanditgesellschaft auf eine Aktiengesellschaft, bei der keine Aktien auß: Aftien eignet sich dagegen für Unternehmungen, gegeben, sondern die Namen der Teilnehmer nur welche neben den eriorderlichen Geldmitteln, um in den Büchern der Gesellschaft verzeichnet werempor zu blühen, ber perionlichen Tuchtigfeit ben. Für bieje Gejellichaft gilt alles, mas das und Kreditwürdigkeit eines Geichäftsheren be- Geseth bezüglich ber eigentlichen Aktiengesellschaft burfen, der mit seiner ganzen Individualität und verfügt. (Bgl. d. italien. Ausg. bes "Handb." mit seinem ganzen Bermögen bei dem Unter- 1. Bb. S. 267, Anm. 4.)

an der Unternehmung beteiligen, ohne perfonlich für die Verbindlichkeiten des Geschäftes gu haften. Art. 207 ff. d. S. G.B. Gef. v. 18. Juli 1884.) Gie ift eine reine Bermögensaffociation. Das von den Aftionaren eingeschoffene Aftienkapital als juriftische Berson ift ber Träger ber gangen Unternehmung und haftet ausschließlich für die Geschäftsschulden. Der einzelne Aftionar beteiligt fich nicht perfonlich (nicht burch feine Thätigkeit), sondern ledialich mit einem Teile seines Bermögens an dem Unternehmen und kann schlimmften Falles nicht mehr verlieren als den Nominalbetrag feiner Aftien: d. h. find seine Aftien voll eingezahlt, fo fann er nicht mehr verlieren als die eingezahlte Summe, find die Aftien nicht voll eingezahlt, jo haftet er perfönlich für ben Reft und fann eventuell zur Rachgablung biefes Reftes (aber nicht zu mehr) verhalten werden. Der einzelne Aftionär hat ben Unfpruch auf einen verhältnismäßigen Anteil am Reingewinn (Dividende). Die Affien lauten entweder auf ben Namen ober auf ben Inhaber; fie find unteilbar, aber frei veräußerlich und vererblich 10). Das Aftienkapital ift - jo lange fein abandernder Beschluß gefaßt wurde - ein festbestimmtes und demgemäß ift, wenn die Aftienzeichnung geschlossen ift, ein weiterer Eintritt neuer Mitglieder nicht mehr möglich. Ift die Affienzeichnung geschlossen und die Gesellschaft in's Leben getreten, jo fann die Mitgliedschaft nur in der Beije erworben, beziehentlich aufgegeben werden, daß man Aftien erwirbt, beziehentlich seine Attien veräußert.

Erhöhung und Berminderung des Grundfapitals. Gine Erhöhung bes Grundfapitals fann auf dreifache Weise erfolgen, burch Emission neuer Attien, burch Emission jog. "Prioritätsaktien" oder durch Emission jog. Prioritätsobligationen 11).

Die Emission neuer Aftien ift (juriftisch) die einfachste Form der Bergrößerung des Grundfapitals 12. Die neuen Aftien find innerlich ben alten Aftien vollständig gleich und gewähren ihrem Besitzer die nämlichen Riechte wie die "alten". Alenserlich werden die verschiedenen Aftienemissionen in der Regel durch einen Beijatz auf den Attien gekennzeichnet (Attien lit. A. B. C. u. i. s.). Anders ist das Verhältnis bei der Emission von "Prioritätsaftien" gegenüber den jog. "Stammattien". Die Prioritätsaftien sind Aftien wie die Stammaktien, d. h. sie nachen ihren Eigentümer zum Miteigentümer an dem gemeinjamen Unternehmen, begrenzen aber in gewisser Beziehung die ihm zustehenden Rechte. Die Prioritätsaftien werden gegenüber den Stammaktien verwägenzechtlich (2. R. durch Gewährung giver Diesenden der gegensiber den Stammaktien vermögensrechtlich (3. B. durch Gewährung einer Dividende vor diesen) bevorzugt, dagegen in anderer Beziehung, namentlich bezüglich des Stimmrechtes, zurückgeieht. In beiden Fällen (bei der Emission neuer Aftien, wie bei der von Prioritätsaktien) wird das bestehende Gesellschaftsverhältnis in jo fern geändert, als zu der bisherigen Gruppe von Aftionaren eine Gruppe neuer Aftionare hingutritt. Besentlich verschieden von diesen beiden Arten der Bergrößerung des "Aftien"-Rapitals ift die Bergrößerung des Geschäftstapitals durch Aufnahme einer Brioritatsanleihe. Die Prioritatsanleihe ift eine einfache Darlebensichuld der Aftiengesellschaft, deren Zinsen querft (noch ehe die Dividende für die Aftien ermittelt und seitgesest wird) aus dem Ertrage des Unternehmens gezahlt werden. Die Prioritätsanleihe wird nach Urt anderer öffentlicher Anleihen aufgenommen, in Teilschuldverschreibungen (Prioritätsobligationen") emittiert, und wird jede Teilforderung in einem Wertpapier (Partialobligation) verförpert. Die Prioritätsanleihen werden mitunter hypothefarisch sichergestellt. Nimmt eine und dieselbe Aftiengesellschaft juccessiv verschiedene Prioritätsanleihen auf, so werden die Prioritätsobligationen der verschiedenen Emissionen (sowie im analogen Fall die Aftien) äußerstich als Prioritätsobligationen lit. A. B. C. 2c. (I., II., III. 2c. Emission) gefennzeichnet. Die

10) Das neue deutsche Geset vom 18. Juli von Prioritätsobligationen im Gesellschaftsver-1884 (Art. 207a) gestattet die Ausgabe von Na- trage (Statut) vorgesehen sein und von der Gemensatien, "beren lebertragung an die Ginwilli- neralversammlung mit einer bestimmten größeren gung der Gesellschaft gebunden ift." (Bgl. be: züglich berselben unten § 37.)

11) Das italienische Recht geftattet bie Musgabe von Echuldverichreibungen (Prioritäteobli= gationen) in einem das eingezahlte, beziehentlich durch die lette Bilang ausgewiesene Aftienkapital überfteigenden Betrage nur bann, wenn biefer Neberichuß durch Echuldverschreibungen des Ctaamuffen, gededt ift. Außerdem muß die Emiffion erfolgen.

Stimmenmehrheit beschlossen werden. (Bgl bie italien. Ausgabe bes "Sandb.", I. Bb., G. 269, Unm. 1.)

12) Nach Art. 209a, 3. Alinea und Art 215a des Deutschen (Sef. vom 18. Juli 1884 ift die Emission von Aftien unter Pari verboten und barf außer bei Berficherungsgesellschaften) bie Erhöhung des Grundfapitals nicht vor der vollen tes, der Proving oder der Gemeinde (welche in Gingahlung der bereits früher ausgegebenen Aftien ber öffentlichen Depositenkaffe hinterlegt werden (beziehentlich ber ausgegebenen Interimscheine)

Prioritätsobligationen untericheiden fich von ben Aftien (ipeziell auch von ben Prioritätsattien) dadurch, daß fie ihren Besither nicht zum Mitgliede der Attiengesellichaft, (nicht zum Miteigentumer), jondern lediglich jum Glaubiger des Unternehmens machen. Die Prioritätsglanbiger haben Auspruch auf den ihnen zugesicherten sesten Zins, sowie auf die (oft nach einem bestimmten Tilgungsplane aus dem "Tilgungssond" allmählich zu bewirfende) Rückzahlung ihrer Obliga-tionen, sie haben jedoch keinen Auspruch auf eine Tividende und kein Stimmrecht. Ta jedoch in der Praxis durch das Statut mitunter den Prioritätsgläubigern einerseits ein gewisses Recht sur Rontrolle eingeräumt und andrerseits den Besigern der Prioritätsaktien mitunter das Stimmrecht oder andere Mitgliederrechte entzogen werden, jo reduziert fich in manchen Gallen der pringipielle Unterschied zwischen Prioritäts-"Aftien" und Prioritäts-"Obligationen" thatjächlich auf ein Minimum, jo daß beide in der Pragis häufig unter bem gemeinsamen Ramen "Prioritäten" ausammengesaßt, verwechselt und durcheinander geworsen werden. (Bgl. Gierte in v. Holgen-dorff, Rechtslexikon, 3. Aufl., E. 70.)

Gine Berminderung des Aftienkapitals fann im allgemeinen auf zweifache Beije erfolgen, 1. durch Berabsehung und 2. durch teilweise Rüdgahlung besselben.

1. Die Berabiet ung bes Aftienkapitals kann sich auf zweisache Weise vollziehen, a. burch iog. "Liberierung" ber Interimicheine. Nach bem bisher in Tentichland geltenden Rechte (Art. 222 bes D. S.-G.-B. und der "Novelle" v. 1870), sowie nach Art. 210 bes neuen Ges. v. 18. Juli 1884 darf nämlich eine Aftiengesellschaft ihre Geschäfte beginnen, wenn ein bestimmter Bruchteil des seitgesetzten Aktienklapitals (nach dem S. G. B. S.c., nach der "Novelle" v. 1870 und einzelnen Landesgesetzten bald 40%, bald 25%, nach dem neuen Ges. 25%) eingezahlt wurde. Gelangt dann die Gesellschaft zu der Ueberzeugung, daß das Aktienkapital im Statut zu hoch seitgesetzt war und daß der eingezahlte Betrag den Bedürsnissen genügt, fo fann die Generalversammlung ber Aftionare beschließen, daß das Aftienkapital, (welches niemals voll eingezahlt worden war) auf einen niedrigeren, etwa den bisher eingezahlten Betrag herabgesetzt werde. In einem solchen Falle sindet eine sog. "Zusammenlegung" der Interimscheine statt, d. h. die Interimscheine (die interimstischen Bescheinigungen über die eingezahlten Kapitalsraten) werden einberusen und die Aftionäre erhalten für je zwei oder dreize.

Interimscheine eine auf den vollen Rominalbetrag lautende Aftie.
b. Durch Her absehn ng infolge von Berlusten. Geht im Laufe der Zeit ein größerer Teil des Aftienkapitals verloren, so kann durch einen Beschluß der Generalversamm lung der Afrionare das Afrienfapital von feiner ursprünglichen Sohe auf den durch die Ge ichaftsverlufte herabgeminderten Betrag festgesett werden. Selbstverständlich wird bamit gleich zeitig der Rominalbetrag der einzelnen Aftien entsprechend herabgesetzt. Dies kann dann auf dreifache Weise erfolgen. Würde durch die Reduktion der Rominalbetrag der Uktien unter den geiehlichen Minimalbetrag (Art. 207a des Gej. v. 18. Juli 1884) herabgemindert, jo muß die vorerwähnte "Zusammenlegung" der Aftien eintreten. Bird der Nominalbetrag der Aftien nicht unter den gesetlichen Minimalbetrag herabgemindert, wurde also beispielsweise der Rominalbetrag von 3000 auf 2000 Marf herabgesett, jo fann entweder die fog. "Abstemvelung" vorgenommen werben, b. h. die Aftien werden mit einem Stempel verseben, der bescheinigt, daß ber Nominalbetrag derselben nur mehr 2000 Mark beträgt; oder es werden die alten à 3000 Mark lautenden Aktien einberusen und gegen neue à 2000 Mark lautende umgetauscht.

2. Die teilweise Rückzahlung des Aftienkapitals fann geschehen,

a. durch teilweise Rückzahlung im engeren Sinne, und diese kann in zweisacher Beise erfolgen. Die Generalversammlung fann beschließen, entweder daß gewisse kategorien von Aftien (etwa die Aftien zweiter, dritter 2c. Emission, oder die "Prioritäts-Aftien" u. dgl.) ganzlich zurückgezahlt werden sollen, oder daß auf jede Aftie ein Teilbetrag zurückgezahlt werden foll. Eb dann die Aftien "abgestempelt" ober einberufen und gegen neue auf einen niedrigeren Nominalbetrag lautende Aftien umgetauscht werden, ift gleichgiltig. Selbstwerständlich ist nur, daß eine "Zusammenlegung" der Aftien stattsuden muß, wenn durch die Rückzahlung eines bestimmten Betrages auf jede einzelne Aftie der Rominalbetrag derselben unter das gesestliche

Minimalausmaß herabgemindert murbe. b. durch Rudt auf der eigenen Aftien. Die Generalversammlung fann beichließen, daß eine bestimmte Ungahl ber Wejellichafts-Aftien an ber Borje gum Tagesturje guruckgefauft und

sodann vernichtet werde.

c. durch fog. "Ausloofung" ber Aftien. Die Statuten mancher Aftiengesellschaften (ipeziell die der Gijenbahn, Brücken und derariiger Gesellschaften, deren Anlagen nach Ablanf der Ronzeisions-Tauer unentgeltlich an den Staat, die Gemeinde oder eine ähnliche Korporation heimfallen, enthalten die Bestimmung, daß alljährlich eine bestimmte Angahl der gegellichaftlichen Aftien ausgeloft und aus den Geichäftsüberichüffen des letten Sahres zurückgezahlt werden joll.

Rach dem uriprünglichen Wortlaute Des Sandels Bei B. waren alle fünf Urten der Medigierung des Aftientapitals zuläsig, nach den Bestimmungen der "Novelle" von 1870 war es streitig, ob einzelne derselben, wie namentlich der Rückfauf der eigenen Afrien gestattet ieien oder nicht. Nach dem neuen Geieße vom 18. Juli 1884 (vgl. den Motivenbericht S. 126 ff., Be merkungen zu Art. 248 sowie die Bemerkungen zu Art. 215d auf S. 115 ff.) sind sämtliche füni Arten der Berminderung des Aftienkapitales unter gewissen Kautelen (Art. 215 d. Art. 348) gestattet.

Die Weichäfte der Al. werden burch besondere Drgane besorgt. Dieje find:

- 1. Die Generalversammlung, d. i. das Organ, durch welches der Wille der Gesellschaft zum Ausdruck gelangt. Sie entscheidet über die Lebensfragen der Aftiengesellschaft, über die Leitung und den Betrieb des Unternehmens im allgemeinen, über die Organisation der Gesellschaft, über die Personen, welche die anderen Organe bilden sollen, über die Hittenfapitals, über die Personen, welche die anderen Organe bilden sollen, über die Höhe der Dividende und des Reservesonds (d. i. über die Berteilung des Reingewinnes) und über alle anderen Maßregeln, die sie sich vorbehält. Das Statut bestimmt, welche geschäftlichen Operationen durch die Generalversammlung vorzunehmen und wie sie durch dieselbe zu behandeln sind. Es regelt auch das Stimmrecht der Aftionäre in der Generalversammlung. Wenn nichts anderes sestgeset wurde, führt jeder Aftionär für jede Aftie eine Stimme (vgl. § 37).
- 2. Der Borstand. (Direktion, Direktoren.) Nach Art. 209 ff. des Ges. 18. Juli 1884 (der in dieser Beziehung mit dem ursprünglichen Art. 227 des D. H.B. übereinstimmt) muß jede Aktiengesellschaft einen Borstand haben, welcher dieselbe nach Außen gerichtlich und außergerichtlich vertritt. "Der Borstand kann aus einer oder mehreren Personen bestehen, diese können besoldet oder underoldet, Aktionäre oder andere sein." (Art. 227, Alin. 2 des Ges. v. 1884.) Der Vorstand ist das eigentliche leitende und "vollziehende" Organ der Gesellschaft, welches namentlich auch sür die Gesellschaft zeichnet. "Die Gesellschaft wird durch die von dem Vorstande in ihrem Namen geschlossenen Nechtsgeschäfte berechtigt und verpstichtet." (Art. 230 des Ges. v 1884.) Die Art und Weise, wie der Vorstand bestellt und wie er zusammengesetzt werden soll, die Bestimmung seiner Besugnisse im einzelnen, bleibt nach den gesetzlichen Bestimmungen der einzelnen Gesellschaft, beziehentsch dem Gesellschaftse Statut überlassen. Die Dispositionsbesugnis des Vorstands kann demgemäß eine größere oder geringere sein. Es kann auch noch statutarisch ein Ausschuß der Aktionäre (Verwaltungsrat) eingesetzt werden, welcher den Vorstand zu beraten respebei wichtigen Entscheidungen seine Zustimmung zu geben hat.
- 3. Der Auffichtsrat. In Dentschland war nach dem ursprünglichen Texte des Sandels-Gef. B. die Bestellung eines von der Generalversammlung der Attionäre gewählten Auffichtsrates lediglich bei der Kommanditgesellschaft auf Aftien vorgeschrieben. Bei der eigentlichen Attiengesellschaft blieb es nach dem Sandels-Ges.-B. dem Belieben der Gesellschaft überlassen, ob sie einen Aufsichtsrat bestellen wollte oder nicht. - Rady dem G. v. 18. Juli 1884 ift die Bestellung eines Aufsichtsrates bei Attiengesellichaften unbedingt erforderlich. Derfelbe nuß aus mindeftens drei von der Generalversammlung der Attionäre gewählten Mitgliedern bestehen und ist ausschließlich ein Kontrolle-Drgan, welches den Vorstand bei seiner Geschäftsführung in allen Zweigen ber Verwaltung zu überwachen und die Intereffen der Alktionäre zu wahren hat, wo dieselben durch die Sonderintereffen bes Borftandes gefährdet werden fonnten. Wie bieje Kontrolle feitens Des Auffichterates genbt wird, bleibt der einzelnen Gesellschaft überlaffen. Das Gefet ichreibt nur vor, daß ber Auffichterat nur ein Kontrolle Drgan fein und nicht die Befugnis haben darf, Namens der Gefellschaft zu handeln oder gar die Firma zu zeichnen. Nach Urt. 225a durfen die Mitglieder des Auffichtsrates weder Borftandsmitglieder noch Beamte ber Aftiengesellschaft sein. Die Mitglieder bes Aufsichtsrates muffen zwar — wie schon bemertt - von der Weneralversammlung der Altionäre gewählt werden, aber sie brauchen nicht Afftionare ber Gesellschaft zu jein, wie bies burch bie "Novelle" von 1870 vorgeschrieben mar.

Die Aktiengesellschaften scheiben sich in spekulative und nicht spekulative. Bei

ben erfteren ift die Abficht auf die Erzielung eines möglichft hoben Gewinnes gerichtet, während die letteren andere Zwede teils für die Aftionare (gesellige Bereine, Berficherungsanstalten u. bal.), teils für Andere (gemeinnützige Bangeiellichaften u. bal.) versolgen 13).

\$ 34. Wirtichaftliche Bedeutung. Das Weien der Uftiengesellschaft liegt in ber nabegu vollständigen Lostojung bes Unternehmens von der Perjon der Unternehmer. Die Berjon bes einzelnen Aftionars ift fur bas Unternehmen bedeutungslos, ja ber Boritand der Geiellschaft felbit tennt fie in vielen Fallen nicht einmal, weil die Uttien durch Rauf, Schenkung, Erbgang u. dgl. ihren Besither fontinmierlich wechseln. Diese Losloiung Des Unternehmens von der Person der Unternehmer hat wohl ihre Borteile, erzeugt aber andererseits empfindliche llebelstände.

Borgüge: 1. Der Umstand, daß der einzelne Uftionar fich nicht perfoulich, sondern lediglich mit einer Bermögenseinlage an dem Unternehmen beteiligt, bewirtt, daß viele Personen, welche jonft (mit Rudficht auf ihren Stand, ihr Alter, ihre schwache Gesundheit u. bgl.) bem Unternehmen fern geblieben waren, ber Gefellichaft beitreten und ihre Geldmittel bem Unternehmen zur Berfügung ftellen. Alftiengesellschaften find bem zufolge im Stande, leicht und schnell große und sehr große Rapitalien für bas beabsichtigte Unternehmen aufzubringen und dieselben (burch Emission von neuen Aftien oder Prioritäten) chenio raich zu vergrößern. Bei Unternehmungen, die nicht klein begonnen und nicht langjam vergrößert werden fonnen, jondern gleich von vornherein groß hingestellt werden muffen und die gleichzeitig fo zu fagen nur rudweife vergrößert werden fonnen is. B. Eisenbahnen, die eine Rebenlinie bauen wollen, ift dies von großer Bedeutung - 2. Die Berteilung bes Rifitos auf viele Ropfe und fleine Betrage begunftigt bas Zustandetommen großer und auch gewagter Unternehmungen. — 3. Der Bestand bes Unternehmens ist von der Person der Teilnehmer unabhängig und wird durch Krantheit, Alter, Tod der Attionäre und ähnliche Zufälle nicht gefährdet. — 4. Aftiengesellschaften genießen in der Regel wegen ber Publizität ihrer Geschäftslage einen größeren Kredit als Privatpersonen, find somit in dieser Beziehung den sonstigen Privatunternehmungen überlegen 14).

Nachteile: 1. Jede Aktiengesellichaft erfordert einen ichwerfälligen, großen Verwaltungsapparat, eine Menge von Perionen zur Geichäftsführung, ift also nur geeignet für größere Unternehmungen. — 2. Die Dispositionsgewalt der Leiter ift durch den komplizierten Organismus ber Aftiengesellichaft vielfach gehemmt. Diese Unternehmungsform ift somit rationeller Beise nicht anwendbar für Unternehmungen, welche eine schnelle Berfügung des Dirigenten über das Kapital erfordern, also namentlich nicht für Spekulationsgeichäfte. Mit anderen Worten, Aftiengesellichaften eignen fich vorzugeweise für Unternehmungen, in benen überwiegend Unlagefapital, nicht Betriebstapital thätig ift. - 3. Ungenügende wirtichaftliche (und mitunter juriftische) Berantwortlichteit ber Leiter. Die Leiter

¹³⁾ Nach Art 208 des Gef v. 18. Juli 1884 teil an einer Spekulation teilzunehmen, bei mel-gilt jedoch jede Aftiengesellichaft als handelsge- cher andere mit hunderten von Aftien interessiert fellichaft, auch wenn ber Gegenstand des Unter- find; nehmens nicht in Sandelsgeschäften besteht. (Gin jeben ohne Rudficht auf Stand, Rang und Umt; gleiches verfügte ichon ber Urt. 208 der "No - Möglichfeit endlich millfürlichen und jedervelle" von 1870.1

^{2.} Aufl., G. 1) pragifiert die Borteile der sich seiner Aftien durch Berkauf, Tausch u. f. w. Attiengesellschaften für den Einzelnen fol: entäußert und jo den von denselben dargestellten gendermaßen: "Möglichkeit unbeschränften Ge- Wert realisiert. — Dies sind die Vorteile, welche, weder zur Beschäftsführung vervilichtet noch einer zu irgend einem Unternehmen, wenn es nur Aus-Rlage seitens der Geschäftsgläubiger ausgesett sicht auf Gewinn zeigt, ja selbst zu gemeinift; - Gelegenheit, fich mit geringen Mitteln nützigen 3weden die großartigsten petuniären bei ben großartigsten Unternehmungen zu beteis Mittel zusammenzubringen." vol. dar. naments ligen, mit einer Aftie ober gar einem Aftienan: lich auch Ech affle a. a. D.

Buganglichfeit der Teilhaberichaft für zeitigen Austrittes aus dem Berein ohne Auf-14) Renaud (Recht ber Aftiengesellichaften, fundigung und ohne Auflöjungeflage, indem man minnes bei begrengter Befahr und ohne perion: bem Gingelnen bargeboten, in ihrem Bujammenliche Beläftigung, ba der Attionar als folder wirfen die Aftienvereinsform geeignet maden,

einer Alftiengesellschaft verwalten ein Bermögen, an dem sie zwar beteiligt find, bas aber boch zum überwiegend größeren Teile anderen Perfonen gehört. Da somit der Gewinn und Berluft nur jum geringften Teile auf fie entfällt, werden fie leicht geneigt fein, mit geringerer Borficht vorzugehen, wie der selbstwirtschaftende Eigentumer. Die geringere Sorgfalt, die bei der Berwaltung der Aftienunternehmungen häufig vorherricht, begünstigt Die unredliche Gebahrung (Defraudation). Die Gefahr ift um fo größer, je größer die Freiheit der Leiter ift; man tann sie durch Beschränkung der Dispositionsbefugnis verringern, aber nie gang beseitigen. Aus Diesem Grunde eignet fich die Form der Aftiengesellschaft vorwiegend für Unternehmungen, bei benen die Urt des Betriebes mehr durch die Natur des Geschäftes gegeben, als durch den Willen des Dirigenten bestimmbar ift, wo für ben Betrieb feste Regeln eriftieren und wo die Berfügungsfreiheit des Leiters für die gute und erfolgreiche Geschäftsführung weniger wichtig ift als die Größe des Navitals. - 4. Sie begünftigt nicht die Sparsamkeit und Wirtschaftlichkeit bei der Anlage und beim Betrieb. (Lugurioje Ausstattung ber Geschäftsräume, hohe Besoldung bes gahlreichen Beamtenpersonals u. dgl.) - 5. Der Jahresgewinn, der bei der Ginzelunternehmung vielfach gum Teil im Geschäfte belaffen und zu bessen successiver Bergrößerung verwendet wird, wird bei der Aftiengesellschaft regelmäßig an die Aftionäre herausgezahlt und dem Zwecke bes Unternehmens entfremdet, - 6. Der große und banernde Rredit, den die Attiengefellschaften in der Regel genießen, legt die Gefahr maßtoser Berschuldung nahe. Da nämlich die Aftiengesellschaft wohl in den meiften Fällen hoffen darf, mit dem geliehenen Gelde mehr Prozente zu verdienen, als sie dafür Zinsen zu zahlen hat, und demgemäß die Differeng als reinen (Bewinn einftreichen fann, fo tritt an Die Aftiengesellschaft leicht Die Berjuchung heran, Schulden zu kontrahieren und mit "fremdem Gelde" zu wirtschaften. Gestaltet sich der Weichäftsgang später ungünftiger, so kann leicht der Fall eintreten, daß die Alktionäre, die fonst doch noch eine, wenn auch geringe Dividende erhalten hätten, nun gar nichts bekommen, weil der ganze Reinertrag zur Bezahlung der festgesetzten Zinsen der Prioritätsanleihen verwendet werden muß. Auch die Prioritätsglänbiger laufen Gefahr, daß ihnen die zugeficherten Binfen nicht gezahlt werden. Manche Gijenbahngesellschaft, die, statt neue Aftien zu emittieren, Brioritätsanseihen aufgenommen hat, leidet unter den Folgen dieses Frriums. - 7. Das Gründungsunwesen (vgl. unten § 37, S. 227). — 8. Die Unmöglichkeit für die Aftionare, das Unternehmen rechtzeitig und wirksam zu kontrollieren, begünftigt die schlechte Verwaltung. Der einzelne Aktionär ist der Gesellschaft (dem Borftand) gegenüber ziemlich machtlos und mundtot. Er hat kein Recht und keine Gelegenheit, Ginficht zu nehmen in die Bucher oder in die Geschäftsgebahrung des Unternehmens. Nur in der Generalversammlung der Aftionare darf er erscheinen, die Bilang jedoch, die derfelben vorgelegt wird, gewährt einen so geringen Ginblick in die Geschäftsführung, daß Der Alktionär auch beim besten Willen nicht leicht in Die Lage kommt, etwaige Mängel berfelben auch nur fennen zu fernen (vgl. unten § 37. S. 226, 228). — 9. Die Indoleng ber Affionare, benen unrichtige Bilangen ober unfolide Geschäfte mitunter sogar erwünscht find (vgl. unten § 37. S. 226).

Die Aftiengesellschaft ist eine rationelle Unterform für Unternehmungen mit großem Rapital, in denen das Kapital zum größten Teil stehendes Kapital ist und bezügtich des Betriebes seste Regeln und Instruktionen denselben normieren können, dazu das Spekulationsmoment bei den Geschäften nicht wesentlich in Betracht kommt und für die gute und erfolgreiche Geschäftessührung die Berfügungssreiheit der Leiter weniger wichtig ist als ihre Jutelligenz, Geschäftestenutnis, Umsicht, Moralität und als die Größe des Kapitals. Außerdem ist sie noch eine rationelle Form für gewagte Unternehmungen, dei denen wegen des großen Risikos der Unternehmung eine Berteilung desselben auf viele Personen mit beschränkter Haftbarkeit der Teilnehmer angezeigt ist.

§ 35. Ge ich ich tliche & 16). Die Entstehung ber Attiengesellichaften fällt in das Ende des Mittelalters, ihre Beimat ift D beritalien. Die ersten dortigen Afriengesellschaften icheinen unter der unmittelbaren Ginwirfung der Staatsgewalt in der Beise entstanden zu sein, daß an einem unter öffentlicher Autorität als Erwerbeinstitut fonstituierten Rapitalfond Teilhaberrechte mit einem Unipruch auf Gewinn begründet und verfauft murben. 2115 Borläufer der Aftiengesellichaften fonnen ebenfalls angeichen werden die im Bergbau in Deutichland bereits im 12. Sahrhundert vorkommenden Gewertschaften, sowie die im sudlichen Frantreich, und zwar gleich falls ichon im 12. Sahrhundert auftretenden Mühlengenoffenichaften, weil bei beiden Geiellichaftsformen die Mitglieder ihre Geichäftsanteile veräufern und aus der Geiellichaft ansicheiden

fonnten, ohne daß diese lettere dadurch in ihrem Bestande alteriert worden ware.

Ils die alteste Aftiengesellschaft - richtiger Attienanstalt - gilt die Bant von Genua, welche unter dem Namen »Comperae regiminis Sancti Georgii« 1407 gegründet wurde. 311folge innerer Zerwürfnisse und äußerer Kriege nämlich hatte die Regierung von Genua bei den reichen Burgern bedeutende Edulden fontrabiert und, um die Glaubiger ficher gu ftellen, wurden Die Forderungen (loca) berielben in ein Buch (Cartularium' eingetragen und wurde der (Befamtheit ber Gläubiger neben sonftigen Privilegien auch bas Recht eingeräumt, barüber gu machen, daß die Staatseinfünfte, die den Gläubigern verpfändet worden waren, auch richtig biefem ihrem Zwede zugewendet murben. Im Jahre 1407, als die Schuldenlaft fich vergrößert hatte, wurden die Staatsglaubiger (compera) ju einer Leih: und Girobant, der »Banca di San Giorgio" in der Art vereinigt, daß ihre Forderungen an den Staat das in eine bestimmte Ansahl gleicher Teile (20 400 von je 35 Seudi) eingeteilte Genudkapital der Bank bilden jollten, und bag ber Gelchäftsgewinn bes Unternehmens, dem überdies ber verpfandete Teil ber Staatseinnahmen gufloß, unter die Teilhaber nach Mangabe ihrer Anteile verteilt werden jollte. Die Bant, welche bis 1799 in der alten Form bestand, hatte aber noch feine Generalversammlung ber Teilhaber; doch ftand die forporative Organisation ber Bank mit der Gliederung nach Aliteilen in so fern in Verbindung, als der auf ein Jahr zur Hälfte erloste und zur Hälfte sich selbst ergänzende Ausschuß (consiglio generale), welcher die Gesamtheit vertrat, aus 480 Bestiern von je 10 Anteilsrechten zusammengesett war, und als der neben anderen Beamten und Behörben an ber Spige fiehende Bankvorstand fich aus 8 Protettori, beren jeder 100 Anteile (luoghi) besiten mußte, bildete. Die Teilnehmer genoffen das Privilegium, daß fie fur die Beichäfte ber Bank, die als eine juristische Perfonlichkeit auftrat, nicht perjonlich hafteten.

Alehnliche, auf dem Bringip der Kapitalaffociation und der beiderantten Saftung beruhende Geschichaften gur Pachtung ber öffentlichen Ginfunfte entstanden bald darauf in Stalien und besonders in Rom unter bem Gattungsnamen *montes «. Ihnen folgten fodann die großen über-

seeischen Handelstompagnien in Holland, Frankreich, England und Deutschland. In holland wurde gunächst die hollandischeoftindische Kompagnie am 20. Märg 1602 Durch Bereinigung mehrerer fleiner Gesellschaften von den Generalstaaten errichtet und mit dem Monopol bes Alleinhandels jenseits des Kaps der guten hoffnung ausgestattet. Sie war eine öffentliche Korporation. Die Bertretung der Gesamtheit wurde einem Kollegium von 60 Direttoren übertragen, welche nach bistriftsweisen Abteilungen — jog, Rammern — auf Prafen-tation der übrigen Direktoren der betreffenden Rammer von den Stadt= oder Provinzialma= giftraten ernannt murben. Die eigentliche Leitung ber Geiellichaftsangelegenheiten aber war bei einem auf Prafentation ber Rammern von ben Generalstaaten ernannten Giebzehnerausichuf, welcher vorbehaltlich der bei Uneinigfeit den Generalstaaten zustehenden Entideidung alle Un-ordnungen jelbständig traf und nur alle gehn Jahre Genevalrechnung legen mußte. Die jedem freigestellte Bermögensbeteiligung gab die pekuniaren Beingniffe eines Aftionars, aber doch feine Teilnahme an der forporativen Thatigfeit der Weiellichaft. Indeffen ftand die Berfaffung mit den Teilrechten doch in so fern in Berbindung, als die aus den einzelnen Rammern zu neh= mende Direftorengahl fich nach ber Beteiligung jener Diftrifte am Grundfapital abstufte und überdies für das Amt eines Direktors ein Aktienbefit im Rominalbetrage von 1000 (reip. in Enthuizen und Goorn von 500) Gulden erforderlich war. Die großen Erfolge diefer altesten Belthandelsgejellichaft auf Afrien, Die erft 1795 aufgeloft und vom Staate abjorbiert wurde, riefen in den Geestaaten Nachbildungen hervor 16).

In Holland ielbst wurden mehrere berartige Geiellschaften gegründet, wie die hollandisch westindische Kompagnie (1621—1734), die hollandische Kompagnie von Surinam u. a. Dem bald darauf auftretenden Aktienischwindel suchten die Edikte der Generalstaaten vom 15. Inti 1621, 20. Mai 1624 und 16. September 1677 durch die Anordnung entgegen zu treten, das die Berfäufer von Afrien (bie bamals auf ben Namen lauteten) ichuldig fein follten, beren Trans ifription in ben Wejellichaftsbuchern zu bewirfen, und daß die Erwerber, jo lange dies nicht geicheben und die Transftription die Quittierung des Preifes nicht beigefügt war, die Afrien nicht weiter veräußern durften. In England erhielt die 1599 (zuerft als iog. regulatet company) gegründete engliich oftindische Rompagnie im Sahre 1613 eine der hollandisch oftindischen Rom pagnie nachgebildete Verfaffung. In ihr fam aber im Laufe ber Beit das Aftienpringip gu

¹⁵⁾ Bgl. Gierke, Das Deutsche Genoffen in Bluntichli &B. Bb. IV. 3. 678 fi schaftsrecht, I, S. 991 ff. Renaud, Recht der 16) Gierke, a. a. D. 3. 992 ff. Dort auch Aftiengesellschaften, 2. Aufl., C. 21 ff. Echaffle weitere Litteratur.

reinerer Geltung. Insbesondere wurde mit dem Aftienbesit das Stimmrecht in Gesellschaftsangelegenheiten verbunden, und damit das Kapital als das die Richtung des Ganzen Bestimmende anersannt. Der Regierung gegenüber gelangte die Kompagnie zu großer Unabhängigseit. Thue jede Kontrolle übte sie in dem von ihr erworbenen Ländergebiet die volle Staatsgewalt. Exit 1782 wurde ihre positische Thätigseit unter Staatssontrole gestellt, 1858 ihre Regierung in Indien durch die des Staates ersett. Andere überseische Handelssompagnien in England waren die Südiee-Kompagnie, die britischevirginische, die britischevantinische, die hald in Frantre ist schlichaft von 1670), mehrere Hätcherischerisches Gesellschaften n. a. — Auch in Frantre ist schlichaft word die Gesellschaft Nachahmung. Die erste derartige Gesellschaft war die Companie des Indes occidentales (gegründet 1628), welche 1674 dadurch endete, daß der König unter Rästlung der Aftien sämtliche Besitzungen der Gesellschaft an sich zog. Im Jahre 1664 entstand unter namhafter Beteiligung des Staatsherrschers die Compagnie des Indes orientales, die jeduch nach kuzzer Zeit icheinbarer Aliste troß bedeutender Staatsunterstützung und wohl zum Teite infolge staatsicher Bevormundung genötigt ward, sich mit der im Jahre 1717 gegründeten Compagnie d'Occident zu vereinigen, welche letzere, nachdem eine Reihe anderer Aftiengesellschaften wie die Compagnie du Senégal, die Compagnie du Canada und de la Chine mit ihr sussenschaft werder die Senégal, die Compagnie des Indes annahm. Es ist dies die auch unter dem Kamen Mississippiesessschaft bekannte, von Law 1717–1720 geleitete, durch wiederholte Emissionen neuer Aftien Serien vergrößerte, 1720 mit der Banque royale vereinigte Schwindelgesellschaft. Die Compagnie d'Occident gab zuerft Aftien auf den Inhaber aus Wille diese Gesellschaften in Krantreich berühren auf Schaftlichem Krivileg, unterlagen einem sehr weit gehenden staatlichen Einfluß und hatten den Charafter staatlicher Anstallen einem sehr

weit gehenden staatlichen Einfluß und hatten den Charafter staatlicher Anstalten ¹⁷). Weniger günstig lagen die Verhältnisse zu jener Zeit in Deutschlands, welche letzteren wohl teilweise Handelsschutz, teilweise Gemeinerwerb bezweckten, ohne doch als Aktienvereine organissert zu sein, scheint bei dem Tarniederliegen des Handels von größeren Kapitalvereinigungen in Teutschland überhaupt nicht die Rede gewesen zu sein. Kannen sür begrenztere Zweck hier und da spontane Associationen kapitalsstischer Natur vor, so waren doch diese wegen ihrer Josliertheit zur Begründung eines neuen Rechtsinstitutes jedensalls nicht geeignet. Als aber im 18. Jahrhundert die Verwendung des Aktienprinzips für einige überseische Kompagnien (3. B. die Wiener orientalische Kompagnie von 1719, die von Karl VI. in Ostende errichtete Handelsgeschlichaften und Vankener von Friedrich dem Gr. gegründete Edener Kompagnien) sür Versicherungsgesesslichaften und Vanken begann, ging die Juitiative hiezu salt durchgehends von den Regierungen ans und dei der Gestaltgebung dienten die Gesellschaften der Nachbarländer als Vorbilder. Die innere Einrichtung der neuen Institute war daher im wesentlichen die von Staatsanstalten, bei welchen durch Aktienemission den Privaten die Vertistigung am Gewinn ermöglicht, nicht aber eine Teilnahme an der Verwaltung eingerännt wurde. Dies war selbst bei reinen Erwerdsunternehmungen, wie die Staaten sie insolge des absolutistischesistalischen Prinzipes zu entrieren pslegen, 3. B. bei der von Friedrich II. errichteten Sechandlung der Fall is). Bezüglich der Handelsschapagnien in Portugal, Spanien, Schweden, Vänemart und Russand iei aus Schäfte, Art. "Handelss und Industriesompagnien" in Bluntschli St.B., IV. Bd. S.

678 ff. verwiesen.

Die großen übersecischen Handelskompagnien waren begreissicher Weise nicht die einzigen Aktiengesellschaften jener Zeit. Auch bei einzelnen Banken im 17. und 18. Jahrhundert scheint das Aktienprinzip Anwendung gesunden zu haben, so bei den venetianischen Banken bei der Bank von England (1694), bei der schwedischen Bank (1656), bei der dänisch-norwegischen Bank (1736), bei den iranzösischen Banken n. a. Dagegen waren die ältesten deutschen Banken nit dem Staat mehr oder weniger eng verknüpfte Anstalten, welche ihr Kapital teils aus den Depositen bildeten, teils vom Staat überwiesen erhielten, Aktien aber nicht ausgaben. So die nach dem Nuster der Amsterdamer Bank (v. 1609) gegründete Viroz und Depositenbank in Hamburg, die Bank zu Kirrnberg, die Wiener Girvobank (v. 1703), die ganz mit Staatskapital sundierte preußische Bank (v. 1765) u. s. w. ¹⁹). Ferner entstanden in den verschiedenen Staaten neben seinen großen zum Welthandel bestimmten Kompagnien Aktienvereine zu reinen Krivatsunternehmungen ohne staatschaft ein Kentwick unternehmungen ohne staatschaft des Ik. Jahrhunderts neben den privitegierten Kompagnien zahllose kleine Aktiengesellschaften, die sog. » Buddles« (Seisenblasen) mitunter zu den tollsten Zwecken (z. B. zur Ersündung eines Perpetuum modile, zur Verwendung von Säges oder Hödelsphanen sir den Kuß guter Veretter u. dgl.) teils gegründet, teils projektiert. Ebense enklanden in Deutschland verschiedene Privatunternehmungen auf Aktien, in Hamburg d. B. 1765 eine "Alssehnen sir den Kuß guter Veretter u. dgl.) teils gegründet, teils projektiert. Ebense enklanden in Deutschland verschiedene Privatunternehmungen auf Aktien, in Hamburg d. B. 1765 eine "Alssehnen sir den Kuß guter Veretter u. dgl.) teils gegründet, teils projektiert. Ebense enklanden in Deutschland verschiedene Privatunternehmungen auf Aktien, in Hamburg d. B. 1765 eine "Alssehnen sir den Kußerden (z. B. 2000).

Die großartige Entwicklung des heutigen Aftiengesellschaftswesens fällt in das 19. Jahrhundert. Sie fennzeichnet sich einerseits dadurch, daß die Aftiengesellschaften den staatlichen Ein-

¹⁷⁾ Renaud, a. a. D. S. 25 ff. Gierfe, a. a. D., S. 991, Anm. 67. a. a. D. S. 994. a. a. D., S. 995 u. daf. Anm. 75, 18) Gierfe, a. a. D., S. 1001 u. 1002. S. 998. Renaud, a. a. D., S. 31, 34 und 41.

fluß, ber fich anfänglich bei ber Gründung, wie bei ber Leitung berfelben in fo weit gehendem Mage geltend machte, immer mehr gurudgudrängen wußten und daß fich die Form der reinen Kapitalsaffo ciation immer icharfer herausbildete; andererseits badurch, daß die Aftiengesellichaften ihre Thatig feit auf immer neue Gebiete (Welthandel, Bant-, Versicherungsgeschäft, Kanalban, Eisenbahnen, Berg- und Hüttenwerte, die Industrie im e. S., Baugewerbe, Telegraphen, Theaterunternehmungen 2c.) ausdehnten.

Nach G. Feuerhate (Die Bilangen ber beutschen Aftiengesellichaften 2c. 1887/8) ift bie folgende Tabelle wiedergegeben. Dieselbe enthält die Jahl der Aftiengesellichaften, welche in der Zeit vom 1. April 1887 bis zum 31. März 1888 ihre Bilanzen veröffentlicht haben mit Ausschluß der in Liquidation befindlichen, in 24 Gruppen, mit dem Gesamtaktienkapital und

den Obligationen ber einzelnen Gruppen.

Den 20	Art und Zahl der einzelnen Aftiengesellschaften.	Gesamtzahl		Dbl.
I.	Berg- und Hüttenwerfe (182) und Salinen (8)		200 Mill. 200. 683.7	Miff. M. 125.9
	Metallverarbeitung (18). Maschinen und Gisenbahnbedarfegei.			
	(95), Nähmaschinenfabriken (7)	. 120	191.3	32.1
HI.	Industrie der Steine und Erden: Baumaterial=, Zement=,			
177	Dfen-, Ziegelei-Ges. (59), und Glas- u. Porzellanfabriten (22)	81	55.9	10.2
IV.	Chemische Industrie (48) und Explosivstoffe (16)	. 64	131.9	13.9
V.	Textilindustrie und Bermandtes: Spinnereien, Bebereien,			
	Farbereien, Tuchfabriken (143), Seilerwarenfabriken (3) und		000.0	
777	Linoleum= und Wachstuchfabriken (2)	. 148	229.6	47.1
V 1.	Papier-, Pappen-, Tapeten- und Holzstofffabrifen	. 46	45.1	14.5
V 11.	Gummifabrifen	. 15	19.8	3.6
V 111.	Holz und Ledermouprie: Leder, Lederwaren, Kragen (9)	10	100	0.5
ΙV	Möbelfabriken und Holzbearbeitung (9)	. 18	16.0	2.5
IA.	Drud, Berlag, Kunfthandel	. 33	14.9	2.1
· A.	men! (28), Brot- und Konjervenjavriten und Vermandtes (8)	36	27.7	$\frac{7.2}{44.1}$
VII.	Buderfabrifen Brauereien (6), Malzfabrifen (14) .	176	$131.1 \\ 202.7$	41.8
VIII.	Sanftige Rahmung aus Clausimittel, Main (5) Differing	. 211	202.7	41.0
Δ111.	Constige Nahrungs- und Genußmittel: Wein (5), Zichorien-			
	und Kaffeesurrogate= (4), Tabak= und Zigarrenfabriken (3), Weiereien, Molkereien, Butterfabriken (5)		8.3	1.5
X T 177	Ren und Tannain naturation 3 and Michaelan	. 86	126.6	69.1
XIV.	Bau= und Terrainspekulationsgesellschaften	87	66.6	12.5
VVI	Gas- und Wasserleitung (84), Eleftrizitätsgesellschaften (3)	10	10.5	1.1
VVII.	Betroleum, Del, Fettwaren und Berwandtes	. 10	10.0	1.1
A 1 11.	und Pferdezuchtanstalten (5)	139	52.2	38.2
XVIII	Gemeinnützige (15) und verschiedene Industrie- u. Handel3-	100	94.4	90.2
21. V 1111,	gesellschaften: Eiswerke (6), Stärkefabriken (3), Dünger-			
	fabriken (4), Torf- und Torfstreufabriken (2), Uhrenfabriken			
	(3), Musikinstrumentensabriken (2) und sonstige (50)		69.1	12.3
	I—XVIII	1562	2083.0	479.7
VIV			560.5	278.4
VV	Eisenbahnen	38	63 0	23.5
VYI	Schiffahrts-Gesellschaften	91	135.1	38.8
XXII.	Telegraphen (4) und sonstige Bertehrsgesellschaften, Lager	. J1	1.00.1	50.0
24211,	hänjer, Fähren, Straffen, Markthallen 20. (25)		28.0	9.6
	XIX—XXII	220	786.6	350.3
VVIII			0.001	550.5
27.7111.	Berjicherung gejellschaften: Feuerversicherung (17), Lebens			
	versicherung (17), Transportversicherung (33), Hagelversicherung (4), Glasversicherung (4), Rückversicherung (23), sonst.			
	Berjicherungen (15)	113	409.0	0.5
XXIV	Banten	248	15 98.0	36.5
21211.				
	XXIII—XXIV	361	2007.0	37.0
	1—XXIV ·	2143	4876.6	867.0

Nach Engelan (die erwerbsthätigen juriftischen Berjonen im preußischen Staate, insbesondere die Uftiengesellschaften in § 3. 15 E. 459 ff. wurden in Preußen (in den alten und neuen Landesteilen) in diesem Jahrhundert bis Ende 1874 1267 Aftiengesellschaften mit einem Aftienkapital von 2456 098 380 gegründet 22), davon

Aftiengesellschaften.

²¹⁾ Das der wichtigen Engel'schen Untersuchung 3u Grunde liegende saft nur private Material ist 1874 im Ganzen 1132 mit einem Attrenkapital 3war nicht ganz vollskändig, gewährt aber doch von 2273.8 Mill. Thir. Weiteres Statistisches einen klaren Ginblick in die Entwicklung der Preuß. Material in v. d. Borght Statistische Studien über Aftiengesellichaften.

	Aftiengesellschaften	Alftienkapital
bis 1800	5	467 000 Thir.
von 1801—1825	16	11 444 265 "
, 1826—1850	102	112 665 085 "
" 1851—1870 1. Hälfte	295	801 585 105 "
1870 2. Sälfte	. 41	59 024 150 ",
1871	225	375 952 533 "
1872	500	543 095 542 "
1873	72	305 780 500 "
1874	19	146 073 200 "

also in der Zeit von vor 1800 bis mit 30. Juli 1870 410 Gesellschaften mit 1026.172 455 Thir. Affrientapital und in den 41/2 Jahren vom 1. Juli 1870 bis mit Ende 1874 857 Gesellschaften mit 1429 925 925 Thir. Aftientapital. In jener Beriode find es namentlich Bergban Betrieb und Hittenwesen, Gisenbahnen und Bersicherungswesen, welche von Aftiengeselischaften zum Gegenstande eines Unternehmens gemacht wurden, in dieser befinden sich zwar auch noch Bergund Süttenwerte und Gisenbahnen im Bordergrund, allein baneben find auch Majchinenban-Wertstätten, Bangewerbe, Branereien und Banten fehr bevorzugte Objette für Aftiengesellichafts unternehmungen geworden.

Nach Chrenberger ("Inr Statistif der österr. Aftiengesellschaften", in der österr "Statistischen Monatschrift", X Jahrgg. (1884) S. 57 ff.) bestanden in Desterreich

a. Schlusse Aftienge= mit eingez.	am Schlusse	Aftienge=	mit eingez.
des Jahres: sellschaften: Aftienkapitale in	des Jahres:	sellschaften:	Aftienkapitale in
(Buld. öfterr. Löhrg:	,		Buld. öfterr. Whrg:
1830 9 ?	1872	240	1 798 198 000
1840 23 ?	1873	231	1 880 962 000
1850 35 ?	1874	197	1 666 645 000
1865 45 680 521 000	1875	178	1 616 081 000
1866 44 689 945 000	1876	153	1 513 751 000
1867 48 72 0 77 9 000	1877	142	1 454 974 000
1868 57 759 58 3 000	1878	133	1 431 337 000
1869 107 936 211 000	1879	128	1 417 141 000
1870 110 1 049 654 000	1880	130	1452909000
1871 144 1 211 95 9 000	1881	128	1468567000

In der letten Zeit icheint eine fleine ruckläufige Bewegung auf diesem Gebiete fich bemerkbar machen zu wollen. Rach dem von der f f. statift. Bentralkommiffion herausgegebenen "Defterr. Sandbuch für die im Reicherate vertretenen Königreiche und Länder", Jahrgg. 1887 (1888) bestanden in Westösterreich

mit einem eingezahlten im Jahre Aftiengesellschaften (ohne die Eisen= Aftienkapitale in Buld. öfterr. Währung: bahn=Aftiengesellschaften): 1882 646 615 000 3**9**3 391 1883 646 977 000 1884 385 641 860 000 1885 380 634 580 000

(Die Urfache ber Differeng in ber Bahl ber Aftiengesellschaften bei Ehrenberger und im "Statift. Sandbuch" ift nicht erfichtlich.)

§ 36. Wejengebung. In der Weichichte der Aftiengesetzgebung laffen sich (nach Menand a. a. D. S. 38) zwei Richtungen unterscheiden. Die eine, die in Italien ihren Ausgangspunkt hat, und in den Staaten des europäischen Kontinents im allgemeinen ats die herrschende bezeichnet werden fann, betrachtet die Aftiengesellschaft als eine neue Rechtsform, die als ein Gauges thätig ift und deren Mitglieder, obwohl nach bestimmten Anteilen am Bereinskapitale beteiligt, weder unter fich in einem obligatorischen Berhältniffe stehen, noch auch den Bereinsglänbigern verhaftet sind. Demgemäß ist in den betreffenden Ländern die Mitgliedschaft an der Attiengesellschaft übertragbar und die Inhaberattie gestattet. Die andere Richtung, dem englischen und nordamerikanischen Rechte eigentümlich, betrachtet bis auf die neueste Zeit (von besonderen Privilegien abgesehen) die Bereine, deren Rapital von Mehreren nach Afftien zusammengelegt ift, als Societäten im Sinne des Bivilrechts, bei welchen alle Gesellschafter solidarisch für die von den Bertretern ber Wesellschaft eingegangenen Schulden haften, und erachtet daher die zur Beseiti gung dieser Haftung führende Inhaber Attie als unftatthaft.

Der Entwicklungsgang, den das Aftienrecht in England nahm, war in Rürze ber folgende:

Wefellichaften, benen burch foniglichen Freibrief (royal charter) oder Parlamentsafte Korporationsrechte verliehen wurden, und deren Kapital in Aftien (Shares) geteilt war, gab es in England, — wie im vorhergehenden g erwähnt wurde — bereits im 17. Jahrhundert. Später bildeten fich jedoch auch ohne jolche Privilegien Gefellschaften, welche die Saftpilicht ihrer Mitglieder durch Ausgabe von Aftien auf den Inhaber beichränkten. Das ichwindelhafte Treiben eines Teiles dieser Institute, speziell die Gründung der bereits erwähnten unreellen (sog. "Seifenblasen"-)Unternehmungen gab Anlaß zum ersten Einschreiten der Gesetzgebung. Unter der Regierung Georg's I. wurde das unter dem Namen »Bubble-Act« bekannte Gesetz vom 18. Aliguft 1720 (Stat. 6 Geo. I. c. 18) erlaffen, burch welches die Gründung von Gejellschaften mit Uebertragbarfeit der Anteile als eine ftrafbare Anniagung von Sobeitsrechten unterfagt wurde. Für alle Bejellichaften Diejer Urt wurde der Grundjag des comon law wieder herge stellt, daß nämlich die Teilnehmer für die Gesellschaftsschulden solidarisch haften. Die jog. "Bubble-Acts wurden im Jahre 1825 durch Stat. 6 Geo. IV. c. 91. wieder aufgehoben. Da jedoch — namentlich infolge des Auftommens der Eisenbahnen — Misbräuche im Atriengesell ichaftsweien sich neuerlich bemerkbar machten, so murbe durch Geieg vom 5. Geptember 1844 (Stat, 7 et 8 Vict, c. 110. 111, 113) - abgegeben von ben burch fonigliche Freibriefe ober Privat-Barlaments-Afte inforporierten Rompagnien - für Gesellschaften mit vereintem Rapital die solidarische Haftung der Teilnehmer abermals vorgeschrieben (zoint stock companies without limited liability). Die Jahre 1856 und 1857 brachten wieder eine Aenderung, und zwar im entgegengesetzen Sinne. Durch die beiden Joint-Stock-Companies-Acts von 1856 und 1857 (Stat. 19 et 20 Vict. c. 47 und Stat. 20 et 21 Vict. c. 17) wurde nämlich allen Vereinen mit Ausnahme ber Banfen, Die bis 1858 und der Berficherungesellschaften, Die bis 1862 davon ausgeschloffen blieben) gestattet, fich als Gesellschaften mit beschränkter Saftung der Teilnehmer, als "joint stock companies with limited liability" zu fonstituieren. Roch weiter gehende Er leichterungen in diesem Sinne brachte die große "Companies-Act" von 1862 (25 et 26 Vict. c. 89), durch welche die beiden erwähnten Wesethe von 1856 und 1857 sormell außer Kraft gesetht wurden. Rach diesem Gefete fteht es jeder Bereinigung von fieben oder mehr Personen Gelbst verständlich nur zu einem gejestlich erlaubten Brech frei, fich den Borichriften der Companies-Act zu unterwerfen und dadurch Rorporationsrechte zu erlangen. Bezüglich der Saftpflicht der Mitglieder bleibt es ber Gesellichaft überlaffen, sich fur eine der nachftebenden drei Modalitäten gu entscheiden:

1. fie tann bestimmen, daß jedes Mitglied nicht nur mit feinem Geschäftsanteile, ("share"), jondern mit feinem gesamten fonftigen Bermögen jolidarijch für die Beichaftsichulden haftet, "Company with unlimited liability" (entiprechend unjeren Erwerbs: und Wirtichaftsgenoffen

ichaften mit unbeschränfter Solidarhaft).

2. jie fann bestimmen, daß jedes Mitglied für die Geschäftsschulden nicht nur mit jeinem Geichäfteanteile, sondern darüber hinaus, jedoch nur bis zu einem bestimmten Betrage solidarisch haftet, »Company limited by guarantee« entsprechend unseren Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften mit beschränkter Solidarhaft).

3. fie fann bestimmen, daß jedes Mitglied nur mit seinem Geschäftsanteile (feiner Ufrie, share) haftet, "Company limited by shares". Nur dieje lettere Gefellichaftsform entspricht ungerer Aften gesellschaft. Bemerkenswert ift, daß auch die Companies-Act von 1862 die Inhaber-Aftie noch nicht gestattet. Es zeigt sich speziell in diesem Punkte (wie auch in manchen anderen Bestimmungen des in Rede stehenden Geseges), daß die englische Auffassung in der Afriengesellschaft bis zu einem gewissen Grade immer noch eine "Gesellschaft", eine Bereinigung von Versonen erblickt, während nach dem fontinentalen Recht die Aftiengesellschaft mehr oder weniger eine bloge "Rapitalsvereinigung" ift, bei welcher die Berjonen Der Aftionare gegenüber Dem eingegahlten Aftienkapital fast vollständig in ben hintergrund gurudtreten. Erft burch die »Companies-Act« vom Jahre 1867 (30 et 31 Vict. c. 131), welche als ein integrierender Bestand teil der Companies-Act vom Jahre 1862 gesten jost (ioweit sie mit dem Juhaste der letzteren verträglich ist), wurde bei den Gesellschaften mit beidräufter Haftung (*limited by shares*) die Ausstellung von auf den Juhaber lautenden Attien (share warrants to bearer) unter der Bedingung geftattet, daß der volle Aftienbetrag eingezahlt ift 23).

Bon bem Entwidlungsgange, ben das Aftienrecht in England genommen, wesentlich ver ichieden ist die Weichichte des Aftienrechtes in Grantreich, das - wie ichon erwähnt für den europäischen Kontinent bis zu einem gewißen Grade maßgebend geworden ift. Bahrend nämlich bem englischen Rechte ber Gedante mehr oder weniger ju Grunde liegt, daß eine Ber einigung mehrerer Bersonen zum gemeinsamen Betrieb einer Unternehmung immer eine Wesell schaft von Bersonen (eine "Societät") ift, fur deren Schulden die Teilnehmer solidarisch gu haften haben - mahrend also das einglische Recht die Solidarhaft der Wejellschafter als die allgemeine Regel und die beichräntte Hafnung der Afrionare gewissernaßen nur als die settene Ausnahme, als ein besonderes Privileg betrachtet, welches durch einen eigenen föniglichen Frei brief oder durch eine eigene Bartamentsafte erworben werden nuft, ftand in Frantreich bereits im Unfange des 18. Jahrhunderts die rein fapitaliftische Ratur der Uftiengesellichaft und ihre

²³⁾ Gierte, a. a. D., C. 995 ff. Renaud, A ju dem Unm 9 citierten beutichen Gesetent: a. a. D., E. 34 ff. E. darüber auch die Anlage wurf Ro. IV.

vollständige Abhängigkeit von ber Staatsgewalt außer allem Zweifel. In ersterer Beziehung ift zu bemerken, daß ichon die im Jahre 1717 errichtete Compagnie d'Occident eine Attiengesellichaft war, die in allen wesentlichen Merkmalen mit unseren heutigen Aktiengesellschaften fast vollskändig übereinstimmt. Während nämtich bei den früheren französischen Aktiengesellschaften die Aktien nur auf den Namen ihrer Besitzer ausgesertigt wurden und die letzteren in das Aktienbuch eingetragen werden mußten, murben bei ber Compagnie d'Occident jum ersten Male bie Aftien als Inhaber-Aftien ausgegeben und enthielten Die Statuten Die ausdrückliche Erklärung, daß die Actien als Waren betrachtet werden sollen und als solche gekanft, verkauft und negoziiert werden können, wie es deren Eigentümern gutdünkte. Desgleichen war die Organisation dieser damaligen Kompagnien nicht viel anders gestaltet, wie bei den heutigen Aftiengesellschaften. Als höchstes Organ der Gesellschaft erschien damals wie heute die Generalversammlung der Aftionare, in welcher eine gewiße Angahl von Aftien eine Stimme gab. Ebenso hatten jene Kompagnien einen aus mehreren Direktoren gebildeten Borftand mit den entsprechenden Beamten und Bedienfteten.

Der zweite für die Entwicklung des Aftienrechtes in Frankreich wesentliche Umstand war ihre außerordentlich weit gehende Abhängigkeit von der Staatsgewalt. Schon die ersten großen kompagnien des 17. Jahrhunderts waren im wesentlichen staatliche Handelsunternehmungen, an denen Privatpersonen fich mit Bermögenseinlagen beteiligen durften; jo 3. B. die ichon 1628 unter Richelieu gegründete Compagnie des Indes occidentales, die im Jahre 1674 bamit endete, daß der Rönig die Aftien zurudzahlte und die fämtlichen Besitzungen der Gesellschaft einzog. Bei der 1664 gegründeten Compagnie des Indes orientales wurde die Generalversammlung durch königliches Tetret einberufen, desgleichen wurde die Berteilung der Dividende sowie der Termin zur Einzahlung auf die Aftien durch Tefret des Königs festgesett. Roch weiter ging die königliche Einmischung in die Angelegenheiten der von Law 1717 gegründeten Gesellschaften, bei denen der Regent nicht nur die Direktoren ernannte, sondern fogar perfonlich in Generalversammlungen ericbien und benjelben prafidierte. Aus diefer weitgebenden ftaatlichen Ingereng entwickelte fich sodann der Gedanke, daß eine Aktiengesellschaft ohne staatliche Genehmigung nicht ins Leben treten könne, ferner daß die Staatsverwaltung nicht nur das Recht, sondern auch die

Pflicht habe, die Attiengesellschaften fontinnierlich zu überwachen. Bon diesen Gesichtspunkten aus wurde die Aftiengesellichaft unter dem Ramen der anonymen Gesellschaft (société anonyme) im Code de commerce geregelt. Und diese Regelung wurde um jo bedeutungsvoller als die einschlägigen Bestimmungen des Code de commerce fast der gefamten fontinentalen Gejeggebung guim Dinfter Dienten, ja fogar in manchen Staaten geradegu nur übersett wurden, nirgends aber gang ohne Einfluß blieben. — Da der Code de commerce die Gründung einer Aftiengesellschaft von der staatlichen Genehmigung abhängig machte, dagegen Die Errichtung von Rommanditgefellichaften auf Aftien auch ohne ftaatliche Bewilligung gestattete, fo mandte fich die Spefulation vorwiegend diefer Geschäftsform gu. Die badurch hervorgerufenen Uebelftände und der Umftand, daß infolge bes frangofifchenglischen Sandelsvertrages vom Jahre 1860 die englischen Aftiengesellschaften in Frankreich ohne weiteres zugelassen wurden, führte zur Erlassung eines der englischen Joint-stock-companies-act vom Jahre 1862 nachge bildeten Gesetze vom 23. Mai 1863 (*loi des sociétés à responsabilité limitée«), durch welches einerseits die Vorschristen über die Kommanditgesellschaften auf Aftien verschärft und andererseits unter gewissen beschränkenden Bedingungen die Gründung einer anderen Art von Aftiengesellschaften, der société à responsabilité limitée« (neben der bisherigen durch den Code de commerce geregelten société anonymes) und zwar ohne staatsche Genehmigung gestattete. Das Geseh über die sociétés à responsabilité limitées wurde aufgehoben. Das gegenwärtig geltende Geseh vom 24. Juli 1867 (loi sur les sociétés en commandite et coopératives) kennt nur eine Form der (eigentlichen) Aktiengesellschaft, nämlich die société anonymes, welche ohne Rudficht auf die Bobe ihres Grundfapitales von dem Erforderniffe der ftaatlichen Benehmigung befreit ift, dagegen im übrigen den nämlichen schärferen Bestimmungen unterliegt wie ehedem die »société à responsabilité limitée» 24).

Das italienische Handelsgesethuch (Codice di commercio del regno d'Italia) vom 25. Juni 1865 schloß sich im wesentlichen an das sardinische (Codice di commercio Albertino) an, welches seinerseits eine Nachbildung des französischen Code de commerce war. Der siebente Teil jedoch, der von den Handelsgesellschaften handelte, war von dem französischen Bor bilde mabhängiger und entstammte einem im Jahre 1862 vom Justizministerium und später von ber Teputiertenkammer ausgearbeiteten Entwurfe. Das Schwergewicht bieses Rechtes lag in ber föniglichen Genehmigung, welche für die Errichtung einer Aftiengesellschaft erforderlich war und in der damit verbundenen Staatsaussicht über die bestehenden Aftiengesellschaften. Diese Staats-aussicht bildete den Angelpunkt, um welchen sich die weitere Entwicklung des Aktienrechtes in Ftalien bewegte. Durch königl. Defret vom 30. Dezember 1865 wurde der Minister für Ackerban, Gewerbe und Handel mit der Dberaufsicht über die Aftiengesellschaften und die Kommanditsgesellschaften auf Aftien betraut. Die eigentliche Neberwachung fand durch die Diftriftskommissariate statt. Der Kommissar wachte über die Ausführung und Beobachtung der Gesetz und des

²⁴⁾ Gierke, a. a. D., S. 997. Renand, a. a. D., S. 26 ff. Anlage A zum cit. beutschen Gefegentm. Ro. V.

Statuts, ohne jedoch an der Geschäftsführung selbst Teil zu nehmen. Er hatte das Recht zur Ginficht in die Weichaftebucher und zur Brufung ber Raffa; er hatte bas Recht (eventuell, wenn ein bestimmter Bruchteil ber Aftionare es verlangte, Die Pflicht) den Generalversammlungen beizuwohnen; ihm wurden die Protofolle überreicht: er hatte das Recht, Versammlungen des Borftandes einzuberufen u. dgl. m. — Durch ein fonigl. Tefret vom 27. Mai 1866 wurde die Oberaufsicht über die Attiengesellschaften dem Finanzminister übertragen. Durch ein zweites königliches Defret von demselben Tage wurden die Distriktskommissariete ausgehoben und an ihrer Stelle ein bem Finangminifterium unterftelltes Synditatsamt geschaffen, welches überdies mit einer besonderen Ueberwachung der Rreditinstitute betraut murde. - Gin ferneres fonigi. Defret vom 4. November 1866 übertrug die Dberaufficht wiederum dem Minifter fur Acferbau, Handel und Gewerbe, wies aber das Spudikatsamt an, feine Berichte gleichzeitig auch dem Finanzminister zu überweisen. — Durch fönigl. Tekret vom 5. September 1869 wurde das Syndikatsamt aufgehoben und wurden an seiner Stelle Provinzialaufsichtsämter errichtet, welche aus dem Präsetten (bezw. Unterpräsetten) und zwei von der Handelskammer gewählten Mit gliedern bestanden. Die Einverleibung Benetiens (1866), wo das deutsche Handelsgesethuch galt, war die Berantassung, daß in Italien der Gedanke einer neuen Kodisizierung des Haudelsrechtes angeregt wurde. Das Resultat der diesbezüglichen langjährigen Arbeiten und Berhandlungen war der neue, gegenwärtig geltende Codice di commercio, der burch fonigl. Defret bom 31. Oftober 1882 als Wejet verfündigt wurde. Derjelbe befreit die Aftiengesellschaften von dem Erforderniffe ber fonigl. Genehmigung und fest an Die Stelle ber Staatsaufficht Die Gelbit thatigfeit ber Uftionare, forbert aber gleichzeitig bie möglichste Bubligitat ber Bermaltung ber

Aftiengesellschaften 25).

In De utich land waren die Aftiengesellschaften im 18. Jahrhundert ähnlich wie in Frankreich im wesentlichen Staatsanftalten, an benen Privatpersonen fich mit Bermögenseinlagen beteiligen durften. Auch im 19. Jahrhundert hielt man anfänglich an der Unichauung feft, daß bas Recht jedes einzelnen Bereins auf einem besonderen landesfürftlichem Machtipruche beruhe, mithin ein Spezialprivileg sei; nur Samburg und Bremen gaben von Anfang an die Bildung von Aftienvereinen frei. Erst durch die Zunahme der Aftiengesellschaften, namentlich infolge bes Auftonmens und der Berbreitung der Eisenbahnen, wurden die größeren deutschen Staaten zu einer generellen Regelung des Aftienvereinsrechts veraulaßt. (Preußen, Ges. über die Afftienbahnunternehmungen bom 3. November 1838, ferner Gefet über die Aftiengesellichaften vom 9. November 1843. - Defterreich, faiferl. Patent - fog. Bereinsgeset - v. 26. Novem ber 1852, u. A.) Um Konzeisions- und Bevormundungsinftem hielten auch biese Gejete fest, allein sie mußten boch die genossenschaftliche Natur bes Aftienvereines in ben wesentlichsten Bunften anerkennen, und je größer die Zahl der Aftiengesellschaften wurde, desto mehr trat das genoffenschaftliche Moment bei denjelben in den Bordergrund. Letteres wurde auch gesetlich anerkannt, als endlich das Aftienrecht im deutschen Sandelsgesethuch für Deutschland und Defter reich eine einheitliche Regelung erfuhr - eine einheitliche Regelung, die allerdings nur die jenigen Aftiengesellichaften betraf, welche Sandelsgeschäfte betreiben. Das Bandelsgesenuch vermochte es jedoch noch nicht, fich von der früheren halb polizeilichen Huffaffung gang loszusagen, benn es fordert die staatliche Benehmigung fur die Entstehung sowie fur jede wesentliche Ibänderung der Aftiengesellichaft (Stafutenanderung, Fortsetzung über die festgesette Beit, Tusion, teilweise Rudgahlung des Grundkapitals u. dgl.). Andererieits aber gestattet es der Landesgesetgebung, von dem Erfordernisse der staatlichen Genehmigung abzusehen - eine Erlaubnis, von der mehrere Staaten auch thatsächlich Gebrauch machten. Die Bestimmungen des deutschen Sandelsgejegbuches wurden, wie bereits erwähnt, durch das norddeutiche Bundes- (ipater Reichs) Wejet vom 11. Juni 1870 abgeandert. Bunachit wurden demfelben alle Uftiengesellichaften, auch die Aftiengesellschaften, welche feine Sandelsgeschäfte betreiben (Die früher durch Landesgesebe geregelt wurden) unterworfen. Ferner wurde die Errichtung von Aftiengesellschaften freigegeben, b. h. das frühere Erfordernis der staatlichen Genehmigung wurde aufgehoben. Endlich enthielt bas in Rede stehende Weset eine Reihe verschärfter Bestimmungen, um dem Attienichwindel gu Die Erfahrungen, speziell der Jahre 1870-73 haben jedoch dargethan, daß das Bejet von 1870 den Erwartungen nicht entiprach, d. h. daß es das unreelle Gebahren der Aftiengesellichaften nicht in genugender Beife gu verhindern vermochte. Es wurden gablreiche Stimmen laut, welche eine weitere Bericharfung Der gefetlichen Beftimmungen forderten und Das Rejultat dieser Bewegung war das Reichsgeset (die "Novelle") vom 18. Juli 1884.

In Defterreich gilt heute noch der uriprüngliche Text des deutschen Sandelsgesethliches. Seitens der Regierung wurden zwar dem Reichstrate wiederholt (1869, 1874, 1882) auf die 216 anderung des Aftienrechtes Bezug nehmende Wesehentwurfe vorgelegt, die Beratung derjelben ergab jedoch bisher kein greifbares Resultat (vgl. oben Anmerkung 6). Bezüglich ber nibrigen europäischen Staaten vgl. die Anlage A zu dem öfter

citierten deutschen Gesetzentwurfe.

§ 37. Die Reform des Aftienrechts in Deutschland durch das Weset vom 18. Juli 1884. Die Ziele, welche dieses Weset anstrebt, sind insbesondere die nach stehenden drei (vgl. die Motive zum Gesentwurfe S. 31 ff.):

²⁵⁾ Anlage A jum citierten beutschen Gesetzentw. No. VII.

1. Es follten die Aftionäre sachlich mehr an das Unternehmen gefeffelt merben. Es murbe oben (§ 34, 3. 9 n. 8) als eine Schattenseite bes Aftienmejens bezeichnet, daß die Aftionare fich vielfach um das Gedeihen der Unternehmung fast gar nicht befunmern, ja daß sie häufig nicht einmal die geistige Eignung bestigen, auf Die Berwaltung des Unternehmens irgend einen Einfluß zu üben. Daß badurch ein unreelles Gebahren der an ber Spige Des Unternehmens stehenden Perfonlichfeiten begunftigt wird, weil dieselben nicht leicht befürchten mußen gur Berantwortung gezogen gu merden, bedarf feines weiteren Beweifes. Diese wenig erfreuliche Teilnahmstosigseit der Aftionäre ift jedoch bis zu einem gewissen Grade die notwendige Folge des ganzen Wesens der Aftionäre ist jedoch die Aftiengejellichaft. Die Aftiengejellichaft ift keine Bereinigung von Personen zu gemeinsamer Thätigkeit, sondern lediglich ein Kapitalverein, d. h. es handelt sich nur darum, eine möglichft große Zahl von Personen zu gewinnen, welche geneigt sind, das ersorderliche Gelde einzuschsießen. Diese Ziel kann aber nur erreicht werden, wenn nach Generalische Gelde einzuschsießen. wenn man es dem Rapitaliften leicht macht, fein Geld herzugeben und fein Geld wieder gurud gu bekommen. Ersteres geschieht, wenn man bem Rapitaliften gestattet, fich mit einer möglichft geringen Summe an dem Unternehmen zu beteiligen, d. h. wenn der Rominalbetrag der Attien möglichst niedrig festgesetzt wird. Letteres, d. i. die Möglichkeit für den Kapitalisten, jederzeit wieder zu seinem Gelde zu kommen, wird erzielt durch die leichte Uebertragbarkeit der Aktie, welche es dem Aftionar gestattet, seinen Aftienbesit jederzeit und ohne jede Beitläufigkeit an einen zweiten zu verkaufen.

Auf diese Beise werden die Aftiengesellschaften durch ihr ganges Befen (von vereinzelten Ausnahmen selbstverständlich abgesehen) dazu gedrängt, den Rominalbetrag ihrer Aftien möglich st niedrig festzusehen, und hieraus ergeben sich zwei Unzustömmlichkeiten. Je niedriger einmal der Nominalbetrag der einzelnen Aftie ist, d. h. in je mehr Aftien das Geschäftsfapital zerlegt wird, um so geringfügiger wird die Dividende, welche auf die einzelne Uttie entfällt. Die notwendige Konfequenz hievon ift aber die vorhin erwähnte Teilnahmslofigkeit des sog. kleinen Aktionärs, dem es ziemlich gleichgiltig sein kann, ob die auf seine wenigen Aftien entfallende Dividende infolge der besseren oder schlechteren Berwaltung des Unternehmens um ein Paar Pfennige höher oder niedriger ausfällt. Je niedriger ferner der Nominalbetrag der Aftien ist, um so mehr dringen dieselben in die Kreise der fog. "fleinen Leute", b. h. fie gelangen in die Sande von Personen, die vom Aftienwesen oder von der Ratur der betreffenden Unternehmung nichts verstehen und die demgemäß, eventuell selbst gegen ihren Bunsch, zur Teilnahmelosigfeit verurteilt sind, weil sie nicht in der Lage sind, irgend einen Ginfluß auf die Berwaltung des Unternehmens auszumben.

Die gleiche Wirkung hat die oben erwähnte leich te Uebertragbarfeit ber Aftie. Die Uftie ift ein Inhaberpapier, welches wie jede andere bewegliche Sache gekauft und vertauft werden fann, oder mit anderen Worten, die Altie ift eine Ware, die wie jede andere Ware ihren laufenden Breis (Aurs) hat und die Folge hievon ift, daß die Spekulation fich ber Aftie bemachtigt. Gin guter Teil ber Aftien wird nicht als "Anlagepapier", b. h. nicht in ber Absicht gefauft, die Aftie danernd zu befigen und das Erträgnis derfelben zu beziehen, fondern wird als "Spekulationspapier" gefauft, um die Aftie, sobald ihr Rurs geftiegen ift, mit Ge-winn wieder zu verkaufen. Gin derartiger Spekulationskaufer hat begreiflicher Beise gar fein Intereffe an der ruhigen Entwicklung und bem dauernden Gedeihen der Unternehmung, fondern hat lediglich ben Winfich, daß der Kurs feiner Aftien - wenn auch nur vorübergehend, fteige. Ist er eine weniger feinfühlige Natur, so wird es ihm gang erwinscht sein, wenn ber Kurs seiner Bapiere auch durch ein unwahres Gerücht oder durch eine unrichtige (die Sachlage gunstiger darstellende) Bilang u. dgl. in die Sohe getrieben wird, ja er wird — wenn er die Attien vor der Generalversammlung erworben hat — vielleicht sein Stimmrecht in der Generalversammlung benußen und zur Falschung der Bilang dirett beitragen, nur um den Rurs der Attien momentan in die Sohe zu treiben und seinen Aftienbesit mit Vorteil zu veräußern.

Diesen Mifftanden sucht das Weset von 1884 zu fteuern, und zwar ein mal durch die Bestimmung (Art. 207a.), daß die Aftien minbestens auf einen Betrag von 1000 Mart gestellt werden mussen. (Die Bundesregierungen hatten im Gesel-Entwurf als Mindestbetrag für Inhaberaftien 2000 Mart, für Namensaftien 1000 Mart vorgeschlagen. Der dem Bundesrat vom Reichstauzler am 7. September 1883 vorgelegte Entwurf forderte für jene Uftien sogar 5000 Mart. Rach dem Gejet von 1870 waren diese Mindestbeträge 100 resp. 50 Thaler.) Gesettgeber ging biebei von der richtigen Boraussetzung aus, daß der Aftionar, der die Aftie als fog. "Unlagepapier" betrachtet und erwirbt, um fo mehr an dem Gedeihen der Unternehmung interessiert ist, se größer der Vermögensbetrag ist, mit dem er an dem Unternehmen beteiligt ist. Auch wird die Afric um so schwerzer verfänslich, je "schwerzer" sie ist, d. h. je höher ihr Nominal-betrag ist; sie eignet sich aber um so weniger zum Spekulationsobjekt, zum "Spielpapier", je weniger leicht verfänslich sie ist. Dazu wird die Aktie durch die Erhöhung ihres Kominalbetrages dem Rreise der fog. kleinen Leute entrückt, die in der Regel keinen richtigen Ginblick in das Aktionwesen und das Treiben der Borse haben, und die daher auch am leichtesten ausgebeutet werden können. Aus denfelben Grunden verbietet das Gejeg von 1884, die Interimsischeine (die vor der Bolleinzahlung der Aftien ausgegebenen Interimspapiere) auf den Inhaber auszustellen und verschärft die Haftung des einzelnen Aftionärs für die Einzahlung seiner Aftien. Eine zweite mefentliche Reuerung Diefes Gefetes (Art. 207a.) ift die Geftattung

von "auf Ramen lautende Aftien, deren Uebertragung an die Einwilligung der Gefellichaft gebunden ist". Ausnahmsweise gestattet das Gefet (Art. 207a) die Emission von Namensaftien zu einem geringeren Betrage, der jedoch nicht unter 200 Mit. herabsinken darf, und zwar 1. bei den erwähnten, nur bedingt übertragbaren Aftien, 2. für ein gemeinnüßiges Unternehmen, wenn ein besonderes örtliches Be dürinis nach demielben vorliegt und wenn der Bundesrat einen derartigen niedrigen Nominals betrag der Aftien speziell bewilligt; 3. darf der Bundesrat eine derartige Spezialhewilligung erteilen, wenn für ein Unternehmen das Reich oder ein Bundesftaat oder ein Provinzial, Areis- oder Umtsverband oder eine sonstige öffentliche Korporation auf die Uftien einen be-

stimmten Errag bedingungslos und ohne Zeitbeschränkung gewährleistet hat.

2. Es joll dem (oben § 34 unter 3. 7 erwähnten) Gründungsunwesen entgegen gewirft werden. Daß die Gründung einer Afriengesellschaft Mühr und Rosten verursacht, be-Darf feines weiteren Beweises, es ift daher nur jelbstwerständlich, daß Diejenigen Berjonen, welche jene — vielleicht sehr umfassenden — Vorarbeiten durchgeführt und die — vielleicht auch wieder fehr bedeutenden - Boraustagen bestritten haben, einen angemeffenen Lohn für ihre Mühewaltung und den Erfat ihrer Barauslagen von ber neu in's Leben tretenden Gesellschaft anstreben. Gegen einen berartigen "Gründerlohn" tann prinzipiell um jo weniger etwas einge wendet werden, als die Gründer immer ein gewisses Ristis auf sich nehmen, nämlich die Wög-lichkeit, daß die Aftiengesellschaft nicht zustande kommt, und daß sie die Borarbeiten und die Kosten vergeblich geleistet, beziehentlich gerragen haben. Ein derartiger "Gründer I ohn", der allerdings leicht in einen mehr ober weniger ungerechtsertigten "Grunder g e winn" übergeben tann, tann auf mehrfache Beife, entweber offen ober in verschleierter Form realisiert werben. Es fann nämlich ben Gründern offen eine bentimmte Summe Geldes ausgezahlt werden, ober fie erhalten eine bestimmte Ungahl von Gesellschaftsattien gratis 20), oder es wird ihnen für eine bestimmte Reihe von Jahren ein gewiffer Teil von dem Erträgniffe bes Unternehmens gugesichert. In verichleierter Form fann der Grundergewinn realisiert werden, wenn (wie bies namentlich bei der Umwandlung eines bestehenden Gingeln Unternehmens in eine Aftiengesellichaft leicht geschehen fann) die im Befite eines ber Grunder befindlichen Wertanlagen (Sabrit, Bergwert n. dgl.), Grundstücke oder sonftige Bermögensstücke — jog. »Apports« — von der Aftiengesellichaft um einen übermäßigen Preis übernommen werden; oder wenn sich die Gründer (mit Rudficht auf Die Zantieme ober fonftige Bermogensvorteiler gegenseitig in den Borstand oder Auffichtsrat mahlen und fich diese Gipe auf Jahre hinaus sichern; oder wenn die Gründer fich bas Bezugerecht auf Die Aftien ber zweiten oder dritten Emission zu einem fur fie gunftigen krirfe einräumen laffen. Unter ber Berrichaft bes fruberen Gefetes vollzogen fich Diefe Dinge vielfad, entweder noch vor der fonftituierenden Generalversammlung, oder es murbe gum Schein eine (nur aus den Gründern und ihren Strohmannern gujammengefette) fonstituierende Generals versammlung veranstaltet, in welcher die Schein-Aftionare jene Abmachungen mit den Gründern fanktionierten und ihnen die gedachten Sondervorteile in aller Form Rechtens zugestanden, jo daß die eigentlichen Aftionare, welche jumeist erft später ihre Aftien erwerben und von allen jenen Abmachungen nichts wußten, sich einem fait accompli gegenübergestellt jahen, an dem sie nichts mehr zu andern vermochten. Gin anderer Modus, einen verschleierten Grundergewinn zu realisieren, bestand oder besteht darin, daß die Gründer die Einzahlung auf die Aftien fin-gieren und auf diese Beise die jämtlichen Aftien ohne eigentliche Einzahlung übernehmen, daß fie dann durch Zeitungereflame, durch Scheinfäufe an der Borje u. dgl. Die Rurje der Aftien in die Bobe treiben und ichlieglich - wenn ihnen dies gelungen ift - Die Aftien mit einem burch nichts gerechtfertigten mehr oder weniger hoben Aufgelde an bas Publifum (welches in einem folchen Falle ber betrogene Teil ift) vertaufen.

Diesen verichiedenen Gventualitäten gegenüber nimmt das Geiet von 1884 einen im Allge meinen richtigen Standpunkt ein. Es geht nämlich, wie der Motivenbericht S. 49 hervorhebt, von der Anichauung aus, daß die Gründung einer Aftiengesellschaft Mühe und Koften verur sacht, daß man es daher den Gründern nicht verargen könne, wenn sie den Ersat ihrer baaren Auslagen und eine angemeisene Entichadigung für ihre Mühe waltung beauspruchen; doch soll dies offen und ehrlich geschehen. Temgemäß verfägt der Art. 2096, daß "der Gesantauswand, welcher zu Lasten der Gesellschaft an Aftionäre ober Andere als Entichädigung oder Belohnung für die Gründung oder deren Vorbereitung gewährt wird, in dem Gefellichaftsvertrage festzusegen" ift, und zwar bei sonstiger Unwirksamkeit gegen über der Geiellichaft. Es foll eben Bedem, der der Geiellichaft beigntreten beabsichtigt, die Mog lichfeit geboten werden, einen flaren Ginblid in Die Gachlage zu gewinnen. Dem verich leierten oder mastierten Gründergewinn, der — weil er eben verichteiert ift — fich der Wahrnehmung und der Kontrolle entzieht und der daher nur zu leicht in eine ungerecht fertigte Ausbeutung der Aftionare ausarten fann, fucht bas Bejeg nach Rraften entgegengutreten. Bwei Formen Diejes verichleierten Grundergewinnes, benen man mit einem Berbote beitommen

²⁶⁾ Das italienische Recht gestattet in biefem auf das Stammvermögen der Gesellichaft, wenn Falle die Ausgabe von besonderen "Gründer: diese seiner Zeit sich auflöst. Bgl. die Stalien. aktien". Dieselben gewähren ihrem Besitzer einen Ausgabe des "Handbuches", l. Bd. E. 268, Anspruch auf die jährliche Dividende, nicht aber Ann. 3.)

kann, werden direkt verboten. Es ist dies einmal die Zusicherung des Bezugsrechtes auf die Aftien einer späteren Emission an die Gründer (Art. 215a). Eine derartige Zusage involviert nämlich (wie der Motivenbericht S. 50 richtig hervorhebt) die Geschr, daß die rusige Entwicklung des Unternehmens gestört werde, weil die Bezugsberechtigten kontinuierlich der Versuchung ausgesetzt sind, den Kurs der Uktien künstlich in die Hohr zu treiben und auf die Emission von sog. "jungen" Aktien — und zwar ohne Rücksicht auf die Bedürsnisse der Unternehmung — hinzuwirken, um so den aus der Differenz des Kurses und dem ihnen zugestandenen Uedernahmspreise der Aktien resultierenden Gewinn zu realisieren. Zum Zweiten soll verhindert werden, daß die Grinder auf Jahre hinaus sich die Setellung als Mitglicder des Borstandes oder des Aussichtsates sichern, weil die Gefahr nahe liegt, daß die betressenden Versonen diese Vertrauensssellung mißdrauchen und ihren Privatvorteil auf Kosten der Gesellschaft versolgen. Der Art. 227 (Utin. 3) versügt daher, daß die Bestellung der Verstandsmitglieder zu seher Zeit widerrussicht, und ebenso versügt Art. 224 (beziehentlich die Art. 191 n. 192), daß der erste Aussichtsat nicht auf eine längere Dauer als das erste Geschäftsjahr bestellt werden darf, daß hen Mitgliedern des ersten Aussicht auf länger als fünf Geschäftsjahre gewählt werden darf, daß den Mitgliedern des ersten Aussicht aus längichtsarat nicht auf länger als fünf Geschäftsjahre gewählt werden darf, daß den Mitgliedern des ersten Aussicht aus das die Beschung sir die Unsähung ihrer Thätigkeit nur durch die Generalversammlung nach Ablauf des Zeitraumes, für welchen er gewählt ist, bewilligt werden darf, endlich, daß die Bestellung zum Mitgliede des Aussichung eine Zeit von der Generalversammlung widerrusen werden kann.

Die übrigen Formen eines unreellen und daher mastierten Gründergewinnes, die man nicht bireft verbieten fann, sucht das Gesels auf verschiedene Weise zu verhindern (Art 2096. 209g.

209h. 210a. 213d. 213f. 215).

Weiter wird — um die unreellen Borgänge, speziell bei der Gründung zu erschweren — das Leihen von Aftien, und die Bestellung von Strohmännern in der Generalversammlung bei Strase verboten. Desgleichen versügt das Geset, daß die erste Einzahlung auf jede Aftie minsdestens den vierten Teil des Rominalwertes der Aftie betragen muß. Endlich wird die Bersantwortlichkeit der Gründer und der sog. Emissionskäuser (d. i. derseinigen Bersonen, welche vor der Eintragung des Gesellschaftsvertrages in das Haubelsregister oder in den ersten zwei Jahren nach der Eintragung, "um Aftien in den Bersehr einzusühren, eine öffentliche Anfündigung erslassen — Art. 2136) wesentlich verschärft. Dierher gehört anch die außerordentlich sachgemäße Bestimmung des neuen Gesetes, daß im Falle einer Emission der Aftien zu einem höheren Breise als dem Nominalbetrage der hierauß resultierende Gewinn (das Ausgeld) nicht etwa in die Taschen der Gründer stieben dark innbern dem Weiernesdand zugewendet werden muß

die Taschen der Gründer fließen darf, sondern dem Reservestond zugewendet werden muß.

3. Die Absicht des Gesess von 1884 geht endlich dahin, den Aktionären aren einen größeren Einfluß auf das gesellsch daftliche Unternehmens zu ermöglichen. Es wurde oden (§ 34 3. 8) als eine Schattenseite des Aktionwesens dezeichnet, daß der einzelne Aktionär der Gesellschaft, die dem Botstande gegenüber ziemlich machtlos und mundtot sei, daß er nicht leicht in die Lage komme, die Leitung des Unternehmens zu kontrollieren und etwaige lebelstände zur Sprache zu bringen, und daß dadurch Unregelsmäßigkeiten oder Fehler in der Verwaltung begünfigt werden. Die Ursache dieser Machtlosseitet des einzelnen Aktionärs war dem Umstande zuzuscheren. Die Ursache dieser Machtlosseitet des einzelnen Aktionärs war dem Umstande zuzuschere, daß die frühere Geseggebung keine Bestimmungen zum Schuße der Minoritäten enthiekt, und daß infolge dessen die Minorität der Aktionäre der Majorität wehrlos preisgegeben war. So enthiekt der ursprüngliche Artikel 224 des Handelsches. Der unverändert in die Novelle von 1870 überging, zwar die Verstündiger Gesellschaftsvertrag daß einmrecht anders regele. Bon dieser Erlandnis wurde ein sehr ausgedehnter Gebrauch gemacht, denn thatsächlich enthielten (in Desterreich ist dies noch heure der Fall) die Statuten unzähliger Gesellschaften die Bestimmung, daß erst eine gewisse Unzahl von Aktien werden nicht zumeist, war es die Zahl 100 ihrem Bestiger eine Einmme in der Generalversammlung ausgeschlossen. Im übergen galt disher ausnahmslos der Grundigh, daß ein Najoritätsbeschus der Wittel zu Gedoe ftand, einen Majoritätsbeschus — wenn er mur sormell in korretter Weise zuschaft, daß die Bestellung von Strohmännern gar keinen Schwierisseiten begegnete, so daß es süt die Großellung von Strohmännern gar keinen Schwierisseiten begegnete, so daß es süt die Großellung von Strohmännern gar keinen Schwierisseiten der Opposition in der Generalverammlung rückstichson einervassenten und seen kleinen Aktionär,

Dem gegenüber versügt das neue Geset (Art. 222 beziehentl. 190), daß dem kleinen Aktionär, auch dem Besitzer einer einzigen Aktie das Stimmrecht nicht entzogen werden darf, und gestattet nur nach oben hin (für den Besitzer einer größeren Anzahl von Aktien) eine Beschränkung des Stimmrechtes durch das Statut eintreten zu lassen. Jum Schutze der Minoritäten werden sodann den Aktionären gewisse "Individualrechte", d. i. Kechte eingeräumt, die dem einzelnen Aktionär oder der bestimmten Minorität weder durch das Gesellschaftsstatut noch durch irgend einen Majoritätsbeschluß entzogen werden können. Der Motivenbericht (S. 82) saßt diese Ins

dividualrechte in folgender Weise gufammen:

1. das Recht, gesetze und statutenwidrige Beschlüsse der Generalversammlung anzusechten — dieses Recht steht unter gewissen Voranssetzungen und Beschränkungen jedem Aktionär zu.

2. Das Recht, Ansprüche der Gesellschaft aus der Gründung und Geschäftsführung gegen die Kründer und Emissionshäuser, beziehentlich gegen die Mitglieder des Vorstandes und des Aufschleitenstells und Voranssellschaftschaften und Voranssellschaftschaften und Voranssellschaftschaften und Voranssellschaftschaften und Voranssellschaft fichterates zu verfolgen - Diefes Recht fteht (felbstverftandlich auch wieder unter gemiffen Mobalitäten) einer Minderheit von Aftionaren gu, deren Aftienbesit mindeftens den fünften Teil des Grundkapitals darftellt.

3. Das Recht, Vorgänge bei der Gründung, bei der Geschäftsführung oder bei der Liquidation durch gerichtlich bestellte Revisoren prüfen zu lassen — dieses Recht steht (unter gewissen Mosdalitäten) einer Minorität von Aftionären zu, deren Aftienbesitz mindestens den zehnten Teil des Grundkapitals darstellt. Damit im Zusammenhange steht das Recht der Aftionäre beren Aftienbesig mindestens ein Zwanzigstel bes Grundkapitals beträgt — Die Einberusung einer Generalversammlung zu verlangen.

Neberdies wird (wie bereits an früherer Stelle erwähnt wurde) die Bestellung von Stroh-männern sowie das Leihen von Aftien durch das Geset von 1884 bei Strafe verboten.

§ 38. Die Genoffenschaft27). Sie ist als freie Unternehmungsform eine Gesells ichaft von nicht geschloffener Mitgliederzahl zum gemeinschaftlichen Betriebe einer Unternehmung, in welcher die einzelnen Mitglieder (Genoffen) solidarisch für die Verbindlich= keiten der Unternehmung haften. Der Zweck berfelben ist Förderung des Erwerbs oder der Wirtschaft ihrer Mitglieder 28). Die Hauptarten genoffenschaftlicher Unternehmungen find: Rreditvereine (gewerbliche und landwirtschaftliche für den Personal- und Mobiliarfredit, genoffenschaftliche Immobiliarfreditinstitute), Rohstoffvereine, Bereine zum gemeinichaftlichen Berkauf landwirtschaftlicher ober gewerblicher Erzengnisse (Absatzenossenssten, Magazinvereine). Bereine zur Serftellung von Gegenständen und zum Berkauf berselben auf gemeinichaftliche Rechnung (Produktivgenoffenschaften), Bereine zum gemeinschaftlichen Gintauf von Lebens= oder Wirtschaftsbedürfnissen im Großen und Ablaß im Rleinen (Ronfumbereine), Bereine zur Beschaffung von Gegenständen des landwirtschaftlichen ober gewerblichen Betriebes und zur Benntung berfelben auf gemeinschaftliche Rechnung (Berkgenoffenschaften, Zuchtviehgenoffenschaften 2c.), Baugenoffenschaften, Versicherungsgenoffens schaften.

Die Mitglieder (Genoffen) bringen ein Geschäftskapital zusammen, das in Anteile (Geschäftsanteile) zerlegt wird und beschaffen sich das über dieses hinaus zum Betrieb erforberliche Rapital im Wege bes Aredits. Die Kapitalbeteiligung ber Mitglieder kann eine verschiedene sein. Jedes Mitglied muß mindestens einen Geschäftsanteil haben. Die Geichäftsanteile ber Mitglieder find "Guthaben" berfelben, aber bilben mit bem Refervefonds und anderen Bermögensobjetten, welche die Gesellschaft erwirbt, das Gesellschaftsvermögen. Da einer Genoffenschaft kontinuierlich neue Mitglieder beitreten und ebenso aus ihr bisberige Mitglieder (unter Beobachtung gewiffer juriftischer Kautelen) frei ausscheiden können, den letteren aber (gemäß den gesetlichen und statutarischen Bestimmungen) ihr Geschäftsauthaben nach ihrem Ausscheiden auszugahlen ift 29), find die Genoffenschaften Gesellschaften mit einem beränderlichen Geschäftstapital. Die Solidarhaft ber Mitglieder für die Berbindlichkeiten der Genoffenschaft fann eine beschränkte oder unbeschränkte sein.

In Deutich land hatte das bisherige Gefet, betr. die Erwerbs- und Wirtschaftsgenoffenichaften vom 4. Juli 1868 für Genoffenichaften, welche bas Recht einer juriftischen Berfon haben wollten, die unbeschränfte Golidarhaft (Saftpflicht ber Mitglieder mit ihrem gangen Bermogen) vorgeschrieben. Das neue (Bejet vom 1. Mai 1889 hat Dies geandert. Rach bemielben (§ 2) konnen Wenoffenschaften mit dem Rechte der juriftischen Berson und mit den Rechten, welche das Weset

XXI. Albich IV.

²⁸⁾ Diese Genoffenschaften werden baber im Unterschiede von andern in der deutschen Weset; gebung "Erwerbs- und Wirtschaftsgenoffen-schaften" genannt. Geset v. 1. Mai 1889 betr. wurf eines Gesetzes betr. die Erwerbs: und Birt- Bef. v. 1889 § 71.

²⁷⁾ Bgl. dar. die Litt. in Sob. Band II. Abh. schaftsgenoffenschaften nebst Begrundung und Anlage. Amtliche Ausgabe. 1888. (In Anlage: Gefete über Erwerbs: u. Wirtschaftsgenoffenschaften.)

²⁹⁾ Rach deutschem Recht ift das Geschäftsgut= haben des Genoffen binnen feche Monaten nach schaften" genannt. (Beset v. 1. Mai 1889 betr. dem Ausschriben auszuzahlen. An den Reserve-die Erwerds: und Wirtschaftsgenoffenschaften (frü: fonds und an das sonstige Bermögen der Ge-heres Ges. vom 4. Juli 1868). Bgl. dar. Ent: nossenschaft hat der Ausscheidende keinen Anspruch.

ihnen gibt, (Rechte einer eingetragenen Genoffenschaft) errichtet werden: 1. mit unbeschräufter Safipflicht (Haftung der einzelnen Mitglieder für die Berbindlichkeiten der Genoffenschaft dieser jowie unmittelbar ben (Mänbigern berfelben mit ihrem gangen Bermögen), 2. mit unbeschränkter Nachichufpflicht, (die Benoffenichaften zwar mit ihrem gangen Bermögen, aber nicht unmittelbar ben Gläubigern der Genoffenschaft, find vielmehr nur verpflichtet, den letteren die zur Befriedigung der Gläubiger erforderlichen Rachichuffe zu leiften), 3. mit beschräufter Saftpflicht (die Saftpflicht der Genoffen für die Berbindlichkeiten der Genoffenschaft ift sowohl dieser wie unmittelbar ben Gläubigern gegenüber im Boraus auf eine bestimmte Summe beschränkt. Diese barf nicht niedriger als ber Weschäftsanteil sein 30). - Die Wesettgebung ber meiften andern Staaten - fo das frang biijche Gejellichaftsgeset vom 24. Juli 1867, die Art. 219-226 des italienischen Handelsgeiehbuches vom 2. April 1882, das belgische Geiet vom 18. Mai 1873, das portugielische Geset vom 2. Anti 1867, das niederländische Geset vom 17. November 1876, das schweizerische Bundesgeset über das Obligationenrecht vom 14. Anni 1881 (Tit 27), das österreichische Geset vom 9. April 1873 — gestatten den Genoffenschaften die Bahl zwischen unbeschränfter und beschränfter Solidarhaft. Bei der letteren haften die Genoffen für die Berbindlichkeiten der Genoffenschaft außer mit ihrer Ginlage noch personlich, aber nur bis zu einem im Vorans bestimmten Betrage. Nach dem österreichischen Gesetz muß bieser Betrag mindestens dem Geschäftkanteil gleichkommen, er kann aber durch den Gesellschaftkvertrag auch höher bestimmt werden. Der § 688 des schweizerischen Geses gestattet sogar, daß im Statut die personliche Haftverbindlichkeit der Mitglieder ganz ausgeschlossen und bas Bermögen der Genoffenschaft jum alleinigen Deckungsobjett fur beren Schulden erflart wird. oas Berniogen der Genoffenshaft zum alleitigen Vertungsobjert jur beren Schulden ertlart bird.

Das englische Genoffenschaftsrecht (Geseb vom 11. August 1876. Viet. 39 u. 40 c. 45) kennt nur die beschränkte Haftpflicht, und diese ift auf den Geschäftsanteil (share) bestimmt. Ift der Anteil, dessen hoch durch das Statut bestimmt wird, und welcher in der Regel höchstens 200 Ksund Sterling betragen dars, vollständig eingezahlt, so haftet der Genosse darüber gar nicht. Andernsalls erstrecht sich die Haftung auf den nicht eingezahlten Betrag. — Die Be-Dentung Diefer verschiedenen Saftpflichtesinsteine und Die Rotwendigkeit einer Zulaffung auch von Genoffenschaften mit beschränkter Solidarhaft wird in Diesem Berte in Band II Abb. XXI Abichn. IV erörtert 31).

Bur erfolgreichen (Beschäftsführung bedarf Die Benoffenschaft Des Rechts Der juriftifcen Perfon, damit sie als solche Rechtssubjett ift, selbstständig ihre Rechte und Pflichten hat, Eigentum und andere dingliche Rechte an Grundftücken erwerben, vor Gericht flagen und verklagt werden kann. Die Gesetzgebung aller Kulturstaaten gewährt den Genoffenschaften heute dies Recht unter der Boraussehung der Erfüllung bestimmter gesehlich vorgeschriebener Bedingungen bezüglich der Organisation und Geschäftsführung und regelt näher die Rechtsverhältniffe folder Genoffenschaften. Für die Geschäftsführung bedürfen die Wenoffenichaften besonderer Drgane. Diese find wie bei der Aftiengesellschaft: 1. die Generalversammlung (Versammlung aller Genossen), das innerhalb der gesetzlichen Grenzen sonverane) Willensorgan, 2. der von der Generalversammlung gewählte Borstand, das Alusführungsorgan, welcher die Genoffenschaft gerichtlich und außergerichtlich vertritt und in Gemäßheit des Statuts und etwaiger Inftruftionen die Geschäfte leitet und 3. der von der Generalversammlung gewählte Aufsichtsrat, das Kontrolorgan, zur Ueberwachung der (Beschäftssührung. Und hier kann neben dem eigentlichen Borstand noch ein weiteres Organ als beratendes und eventuell auch mitentscheidendes Organ für die Geschäftsführung (Verwaltungsrat) vorhanden sein.

§ 39. Wirtschaftliche Bedentung. Die einzelnen Arten der Genoffenschaften verfolgen je besondere Zwecke und haben daher auch je eine besondere privat- und voltswirtschaftliche Bedeutung. Diese Arten werden in andern Abhandlungen dieses Werks

30) "Die haftsumme der einzelnen Genoffen weder von der Genoffenschaft auf Leiftung von

31) lleber die Geschgebung der verschiedenen

barf nicht niedriger als der Weschäftsanteil sein. Nachschüffen jur Dedung bes Ausfalls der Blau-Die haftsumme muß bei Errichtung ber Genoffen- biger, noch von diefen dirett in Unspruch genomfchaft durch das Ctatut bestimmt werden. Die men werden fann. haftsumme und Weschäfts: Bestimmung oder eine Ibanderung desselben ist anteil sind ganz getrennt. Der Geschäftsanteil zu veröffentlichen." § 125 des Ges. Der Ges gehört weder selbst zur Haftsumme, noch verstärkt schäftsanteil ist hier der Höchstetrag der statts er dieselbe durch die auf die einzelnen Geschäftssanteil ist hier der Höchstetrag der statts er dieselbe durch die auf die einzelnen Geschäftssanteil noch nicht eingezahlten Beträge. Genoffen an fich gleichen Söchftbetrag (Saftsumme, ift ber perfonlichen haftpflicht ber Benoffen eine Staaten vergl. ben Unm. 28 citierten Gefetent-Grenze gezogen, über welche hinaus der Benoffe murf.

dargestellt. Im allgemeinen haben sie, mit Ausnahme der genossenschaftlichen Immobiliars freditinstitute und einzelner Arten der Versicherungsgenossenschaften, die socialpolitische Bebeutung, den weniger gut situierten Klassen der Gesellschaft zu dienen und deren wirtschaftliche und sociale Lage zu verbessern; sie können insbesondere für diese eine Erhöhung resp. bessere Verwertung des Einkommens herbeissühren und ein Teil derselben kann kleine und mittlere Unternehmer, namentlich landwirtschaftliche und gewerbliche, in ihrer wirtschaftlichen Selbständigkeit als Unternehmer, soweit dieselbe durch die sreie Konkurrenz mit dem Großbetrieb gefährdet wird, stärken und erhalten.

Mit andern privaten Unternehmungsformen läßt fich die Benoffenichaft - in ihrer Bedeutung als Unternehmungsform für die volkswirtschaftliche Produktion und in ihrer rationellen Unwendbarfeit - nur vergleichen, fofern die Genoffenschaft wie andere private Unternehmungen eine reine Erwerbsgesellichaft ift und den Zwed verfolgt, durch die Broduftion und den Abjat von Taujchgütern einen möglichst hoben Reinertrag und ein möglichft hobes Unternehmereinkommen für die Mitglieder zu erzielen. Dies ift aber nur bei ber Probuttivgenoffenichaft (B. gur Berftellung von Wegenständen und gum Berfauf derjelben auf gemeinichaftliche Rechnung) ber Gall. Die andern Genoffenschaften find, soweit sie für die volkswirtschaftliche Produktion überhaupt in Betracht kommen (Aredit., Rohftoff-, Magazin-, Wert-, Abjangenoffenschaften, landw. Konfumbereine ze.) nur genoffenichaftliche Bereinigungen von Unternehmern, insbesondere von fleinen und mittleren Gingelinternehmern, welche biejen als Silfs- und Stütmittel für den besieren und einträglicheren Betrieb ihrer Unternehmungen dienen. Die in diesen Unternehmungen erforderlichen Arbeitsleiftungen find wesentlich faufmännischer Art und werden von einer fleinen Bahl von Berjonen (Borftand, Rechner, jonftiges Bureau- und Betriebsperjonal), welche in ber Regel bafür von ber Genoffenschaft bezahlt werden, präftiert. Nur bie Probuttivgenoffenschaft ift eine Unternehmung, welche als jolche auch mit andern privaten Unternehmungen in der Berftellung und in dem Absat von Gutern in Ronfurreng tritt. Unter ben Produktivgenoffenschaften nehmen noch wieder eine besondere Stellung Diejenigen landwirtschaftlichen Produttivgenoffenschaften ein, deren Gegenstand nicht der Betrieb einer gangen Gutswirtschaft ift, sondern nur die Berftellung und der Berfauf eines einzelnen landwirtschaftlichen Produkts, insbesondere der Betrieb eines landwirtschaftlichen Nebengewerbes (Moltereigenoffenichaften, Maftviehgenoffenichaften, genoffenichaftliche Brennereien, Rübenzuckerfabriken 2c.). In ihnen find landwirtichaftliche Einzelunternehmer wie bei den vorerwähnten Genoffenschaften neben ihrem selbständigen Unternehmungsbetrieb vereinigt; fie find insbesondere für tleine und mittlere Unternehmer nütliche und empfehlenswerte Unternehmungen, um die von den Genoffen in ihren Wirtschaften erzeugten landwirtschaftlichen Rohprodukte besser zu verwerten und deren Ginkommen zu erhöhen. In Diesen Produttivgenoffenschaften besteht noch ber Unterschied von Arbeitgebern und Arbeitnehmern und kann auch noch ein Gegenfatz von Kapital und Arbeit vorhanden sein. Diefer Unterschied und Gegensat ift beseitigt in berjenigen Produttivgenoffenschaft, in welcher die in der Unternehmung thätigen Personen zugleich die Unternehmer sind, daneben feine andere Erwerbsthätigkeit haben und alle auf gemeinfame Rechnung und Gefahr in solidarischer Berhaftung das Unternehmen betreiben. Diese Unternehmungsform ist diejenige, welche die Socialisten feit 2. Blanc als bas hauptmittel gur Lösung ber jocialen Frage und als die Unternehmungsform der Jufunft hinstellen. Dieselbe hat gegenüber andern Unternehmungsformen an sich unlengbare Borzüge aber auch sehr erhebliche Nachteile und die letteren sind jo überwiegend, daß sie nicht nur thatsächlich eine sehr geringe Bedeutung hat, sondern auch ichwerlich eine größere erlangen wird. Auch diese Art der Genoffenschaften wird in andern Abhandlungen dieses Werfes eingehend behandelt, wir verweisen hier auf die betreffenden Erörterungen insbesondere in Band II. Abh. XIV und XXII.

- § 40. Die Gewerkich aft. Sie ift eine besondere und eigentumliche beim Bergbau in Deutschland ichon seit bem 12. Jahrhundert vorkommende Unternehmungsform. Die (Bewerkschaft ift, wie die Aktiengesellschaft, eine gesellschaftliche Bereinigung von Mitgliedern (Gewerten) mit frei veräußerlichen Beichäftsanteilen (den jog. Ruren), aber ber Rur ift nicht eine Kapitaleinlage sondern nur ein aliquoter Teil an dem gewerkschaftlichen Bermögen. Die Zahl der Kuge war nach altdeutschem Recht 128, nach neuerem ist sie 100 oder 1000. Der Gewerke hat nach Maßgabe seines Unteils einerseits fortlaufende Beitrage (Bubufe) jum Betrieb zu leiften, andererseits Unspruch an der Ausbeute d. h. an dem Reinertrag, der fich aus dem Erlös der Bergwerksprodukte nach Abzug der Betriebskosten ergibt. Die Gewerkschaft wird im "Handbuch" in Band II Abs. XX (Bergban) näher behandelt.
- § 41. 10. Die Unternehmung als für sich bestehende juristische Berfon 32). Die in diese Kategorie gehörigen Unternehmungen sind nicht zahlreich, es find dies vorwiegend (ober vielleicht ausschließlich) die alteren Sparkaffen, die als humanitare Anftitute, wie eine Stiftung, als für fich bestehende juriftische Bersonen (die keinem Brivatmanne und keiner Korporation gehören) gegründet wurden. — Der Umstand, daß berartige Unternehmungen Niemandem gehören und daß fie demgemäß nicht gezwungen find, einen möglichft hoben Wewinn zu erzielen, gewährt den Borteil, daß fie ihr Streben ausschließlich auf ihren eigentlichen, in der Regel gemeinnützigen Zweck konzentrieren können. In der That sind die derartigen älteren Sparkassen ihrem humanitären Zwecke getren geblieben und haben ftets die Intereffen der Ginleger in erfter Reihe vor Angen gehabt. Andererseits liegt die Gefahr nahe, daß derartige "Zweck-Unternehmungen" über der technischen die wirtschaftliche Seite ihrer Aufgabe vergessen und zu Unternehmungen werden, die zu teuer oder sonst unwirtschaftlich produzieren.
- § 42. 11. Die Unternehmung in den händen einer Rorporation. Unternehmungen in den Sanden des Staates, der Proving, des Preifes, des Begirts, der Wemeinde oder einer sonstigen Rorporation (wie beispielsweise die Kaufmannschaft einer Stadt) gewähren einen doppelten Vorteil. Die Korporationen find nicht gezwungen, in dem Mage auf Gewinn zu seben, wie ein Privatmann oder eine private Erwerbegesells schaft; die Unternehmungen, die fie in's Leben rufen, sind baher eher in der Lage, ihr Weschäft mehr mit Rücksicht auf das öffentliche Wohl zu betreiben, während die private Unternehmung in erster Reihe stets den möglichst hohen Gewinn erstreben muß. Und jolde öffentliche Unternehmungen können ferner für die Zwecke der Gesamtheit Geld verbienen und baburch die Stenerlast der Bürger entsprechend erleichtern. Es ift die Unfgabe anderer Abhandlungen dieses Sandbuches, das Wesen, die Berechtigung und die Notwendigteit, jowie die thatjächliche Wirkjamkeit der öffentlichen Unternehmungen darzustellen.
- § 43. Gin allen Unternehmungsformen gemeinsamer Charafterzug ift bas Streben, bas "(Beidhaft" von der Person des Eigentumers zu trennen und gewiffermaßen als eine felbst= ftandige Perfon hinzustellen. Schon bei der Ginzelunternehmung außert sich dieses Streben in der Buchführung, in welcher das Unternehmen als eine von der Hauswirtschaft des Unternehmers gesonderte, für sich bestehende Wirtschaft behandelt und hingestellt wird. Auch in der Firma gelangt es bisweilen jum Ansdruck, indem die Geschäftsleute nicht

³²⁾ Diefe und die folgende Unternehmungs- ermähnten Unternehmungsformen in der Berson form wird in den disherigen Lehrbüchern nicht unter der lleberschrift "Unternehmungsformen" angeführt. Ich glaube, sie trotdem hier erwähnen zu dürsen, weil der Einteilungsgrund der bisher gebend ift.

ihren Namen, sondern die Bezeichnung des Geschäftes an die Spike stellen. Biel dentlicher zeigt sich diese selbständige Persönlichteit der Unternehmung dei der offenen und dei der Kommanditgesellschaft, wo das Geschäftss oder das Gesellschaftsvermögen auch juristisch als eine von dem Privatvermögen der Teilhaber gesonderte Masse behandelt wird. Am schärften aber ist dieser Charakterzug ausgeprägt dei der staatlichen soder sonstigen "öffentlichen") Unternehmung, dei der Aktiengesellschaft und ganz besonders dei der Unternehmung als juristische Person. Der diesem Streben zu Grund liegende Gedanke ist eins mal das Unternehmen gegen Zusälle, die die Personen des Unternehmers gesährden, thunslichst zu sichern, sodann der, daß das Unternehmen als solches eine volkswirtschaftliche Ausgabe zu lösen hat (analog dem "Amte" oder der Behörde im staatlichen Organismus), der gegenüber die Person des Leiters (ebenso wie die Person des einzelnen Gerichtss oder Berwaltungsbeanten) als etwas verhältnismäßig Gleichgültiges in den Hintergrund tritt.

Die vorstehende Darstellung der privaten Unternehmungsformen hat gezeigt, daß es feine absolut beste Unternehmungsform gibt, sondern daß der beste Zustand der volkswirtschaftlichen Produktion, soweit dieser Faktor darauf einwirkt, herbeigeführt wird, wenn die verschiedenen Formen, die sich einander ergänzen, zur Anwendung kommen, die einzelne aber nur da gewählt wird, wo die ihr eigentümlichen vorerwähnten wirtschaftlichen Borbedingungen vorhanden sind. Der beste Betrieb hängt aber nicht nur von der richtigen Unternehmungsform ab; ihn bestimmen noch viele andere Momente, vor allen kommt es sehr wesentlich auch auf die Persönlichkeit derzenigen an, welche die Unternehmungen leiten.

- 3. Die gefellschaftlichen Bedingungen der Produktion. Der Staat,
 - 1. Die Bedeutung des Staates für die Produktion.

Wagner, G. § 161 ff. Mangoldt, B. Cap. 6.

§ 44. Die Produktion wird endlich wesentlich beeinflußt durch die bestehenden socialen Einrichtungen, d. i. durch den Staat. Der Staat ist allerdings in erster Reihe eine politische und keine wirtschaftliche Organisation. Sein Streben geht dahin, seine Bürger zu einem einheitlichen Ganzen zusammenzufassen, also eine gewisse Herrschaftsform (die Unterordnung der Ginzelnen unter den einheitlichen Willen der Staatsgewalt) durchzusühren. Indem der Staat dies aber thut, greift er vielsach direkt oder indirekt in den Prozeß der nationalen Gütererzeugung und Güterverteilung ein.

Die indirette Ginmirtung bes Staats auf die Büterproduktion. Das erfte und hauptfächlichfte Streben bes Staats geht babin, eine feste Rechtsordnung zu schaffen und den Frieden nach innen und nach außen aufrecht zu erhalten; indem er aber feinen Burgern Rechtsichut angebeihen lagt, enthebt er fie ber Notwendigteit, fich jelbft zu ichugen, und forbert er badurch die nationale Gutererzeugung. Bas ber Staat in diefer Beziehung thut, ift als Arbeitsteilung aufzufaffen. Gin verhältnismäßig kleiner Teil ber Burger (Die Richter, Berwaltungsbeamten, Soldaten, Gendarmen ze.) übernimmt es, die Rube und ben Frieden aufrecht zu erhalten, und ermöglicht es ber großen Maffe ber Bevolkerung, fich ausschließlich und mit voller Energie ber friedlichen Arbeit bingugeben. Much der Buftand Dieser Rechtsordnung ift für die Guferproduktion des gesamten Bolfes von der größten Bedeutung, wie bereits an früherer Stelle (§ 6) angedeutet murde. Beiß der einzelne Burger, daß er durch eine unparteiliche, billige und prompte Buftig und durch eine gute Berwaltung in seinen Rechten geschützt wird, so wird sein Erwerbssinn (Fleiß, Sparfamfeit) fich fraftiger entfalten, ber Arbeitsfleiß wird bagegen gelähmt, wenn der Einzelne weiß, daß er durch die herrschende Rechtsunsicherheit (parteiische Juftig, Billfur ber Beamten u. dgl.) um die Früchte feines Fleifes gebracht werden fann. Hehnliches gilt für die übrigen staatlichen Institutionen. Die perfonliche Unfreiheit die Staverei,

Leibeigenschaft, Sprigkeit) war ursprünglich eine politische Justitution, sie entsprang bem Bedürfnisse, den besiegten Stamm fest und dauernd dem siegenden Staate einzufugen, und chenjo entspricht andererseits die Freiheit der Person und die Möglichteit für jeden Ginzelnen, sich nach allen Richtungen hin frei zu bewegen, unserer heutigen Rechtsanschamma. (Meichzeitig wird aber die Güterproduktion durch beide Rechtsinstitutionen wesentlich beeinflußt. Gine niedrig stehende Raffe fann eventuell durch den Zwang, ber in ber perfonlichen Unfreiheit liegt, allmählich an Ordnung, Arbeit und Fleiß gewöhnt werden, während umgekehrt ein höher entwickeltes Bolk durch die politische und wirtschaftliche Freiheit der Individuen (durch die freie Konkurrenz) möglicher Weise zur höchsten Anspannung seiner Kräfte angespornt wird. Ebenso die Berkehrsanstalten. Die Straßen, die Bost wie die Telegraphen gingen ursprünglich aus dem Bedürfnisse der staatlichen Administration bervor, die "Seerstraßen" sollten die ungehemmte Bewegung der Truppen ermöglichen, die Poften und Telegraphen dem Berkehr ber Bentralregierung und den Statthaltern und Generalen in den Probingen bienen, gleichzeitig aber fordern fie den friedlichen Bertehr ber Bürger unter einander und damit die nationale Güterproduktion. Ebenjo auch wieder bie Stenern. Ihrer Idee nach einzig und allein dazu bestimmt, den Gelbbedarf des Staates zu deden, greifen die Steuern vielfach, bald hemmend, bald anregend in die Guterproduktion ein. Ein gewisser Steuerdruck spornt unter Umftänden die Bürger zu erhöhter Unftrengung an, während andererseits eine zu große Stenerlaft lähmend auf den Erwerbsgeift bes Volkes einwirkt. Analoges gilt für die Militärlast, für den Volksunterricht 2c.

Die direkte Einwirkung des Staats auf die Güterproduktion. Die Kulturstaaten waren und find ferner bestrebt, die Güterproduktion durch gewisse Magregeln direft zu heben. Sierher gehören die alteren Industriereglements, die Beschau-Anftalten, die Errichtung gewerblicher Schulen, die Veranftaltung von Ansftellungen, die Begunftigung ber Ginwanderung geschickter Arbeiter, die Bewilligung von Pramien ober staatlichen Subventionen für gewiffe Produktionszweige (für die einzelnen Zweige der Liehgucht, für die Seefischerei ec.), die älteren Befreiungen von der Militärpflicht oder von der Steuerpflicht bei ber Ginführung neuer Industriezweige im Lande, die Zollgesetzgebung (Prohibitivinstem, Schutzoll, Freihandel) 2c. 2c. Die Staaten begnügen sich jedoch nicht, auf diese Weise die in den Sänden von Brivatpersonen befindlichen Unternehmungen oder Produktionszweige zu fördern, sondern nehmen als höchste Form der Zwangsgemeinwirtschaft auch auf dem Gebiete der Güterproduktion Diejenigen wirtschaftlichen Aufgaben selbst in die hand, zu deren Durchführung die Grafte der Ginzelnen oder der freiwilligen Bereinigungen zu schwach find. Im allgemeinen erscheint ber direkte Staats- (beziehentlich Kommunal-Betrieb berechtigt: 1. wo es mehr auf die Qualität der Leiftung oder des Broduttes antommt als auf die Billigfeit, 2. wo der Beftand der betreffenden Unftalten für die (Besamtheit wichtig, in Privathänden jedoch nicht genügend gesichert ist, 3. wo zu befürchten fteht, daß die betreffenden Unftalten in den Sanden von Privatpersonen fich nicht jo gleichmäßig über das Land verteilen, als dies im Interesse der Gesamtheit munschenswert ift, 4. wo die (Befahr vorliegt, daß die private Unternehmung ein mehr oder weniger weit gehendes fattisches Monopol erlangt, welches sie in einer für die Gefamtheit drückenden Weise ausnuten konnte.

Die allgemeinen staatlichen Maßnahmen beeinflussen übrigens nicht bloß die Güterproduktion sondern auch die Güterverteit ung. Begünstigt beispielsweise die Wirtsschaftsordnung die schwächeren Individuen, indem sie ihnen — wie dies in der mittelalterlichen Zunstversassung der Fall war — gewisse Erwerdssphären abgrenzt und sichert, so wird die Einkommens und Vermögensverteilung eine gleichmäßigere sein. Begünstigt sie umgekehrt durch (Vestattung einer weit gehenden Erwerdsspreiheit (freie Konkurrenz) die wirtschaftlich skärkeren Elemente in der Bevölkerung, so wird dadurch die Anhäusung

größerer Bermögensmaffen in ben Sanden Beniger, eventuell auch die Berarmung ber Maffen befördert. Aehnlich fann die Steuergesetzgebung wirken. Werden die Steuern vorwiegend den besitzenden Klassen auferlegt, so wird dadurch die Unhäufung größerer Reichtümer etwas erschwert; werden umgekehrt die Steuern vorwiegend ben arbeitenden Klaffen aufgebürdet, so wird badurch bie Tendenz ber ungleichen Bermögensverteilung verstärkt. Auch wieder abnlich wirfen die gesetzlichen Beftimmungen über das Erbrecht. Die Zulaffung von Familienfideikommiffen und ahnlichen Ginrichtungen wirkt vermögenerhaltend, die (französische) obligate gleiche Teilung des Nachlasses unter die gesetlichen Erben verhindert die Unhänfung größerer Bermögensmaffen in einzelnen Familien, erzeugt aber leicht ein gewisses Broletariat.

2. Das Eigentum.

Mangoldt, B. Rap. 6. Bagner, G. § 254 ff., dafelbft zahlreiche Litteraturnachweise. § 45. Begriff. Das Gigentum wird von den Buriften gewöhnlich befiniert als bas absolute Berrichafterecht bes Menichen über eine Sache, b. i. das Recht, eine Sache nach Belieben zu gebrauchen oder zu verbrauchen und jeden anderen davon auszuschließen. Diese Definition stellt Das Gigentumsrecht in seiner vollen Schärfe und Reinheit bin, in ähnlicher Weise wie das fünstlich angesertigte Krystall Modell den betreffenden Krystall in feiner vollen Reinheit darftellt. Allein ebenjo wie vollkommene Arnftalle in der Natur nur felten vorkommen und die meiften natürlichen Kruftalle nur einige Flächen vollkommen ausgebildet haben, während die Ausbildung der übrigen Flächen entweder durch das umgebende Gestein oder durch andere Rachbartrustalle gehemmt wurde, so findet sich jenes vollkommene Eigentum in Wirklichkeit nicht immer vor. Gin vollkommenes Eigentum ift eigentlich nur bas fogenannte Bagatell-Eigentum, b. i. bas Gigentum an jenen verhaltnismäßig wertlofen Gegenständen, die wir im gewöhnlichen Leben tagtäglich brauchen. Wo aber bie fraglichen Gegenstände für die Gesantheit von Bedeutung find, wird jenes "freie" Eigentum durch die bestehenden Berwaltungsgesetze, durch bas öffentliche Recht wesentlich eingeschränkt. Dies gilt namentlich vom Immobiliar- und speziell vom Bauscigentum, welches durch die Borichriften der Bau-, Fener-, Sanitatspolizei ze. weientsich beschränkt wird. Eine sernere derartige Schranke ist das staatliche Expropriationsrecht. Selbst bei Lebensmittel-Borraten - Die denn doch für den höchst personlichen Berbrauch bestimmt find - fann unter Umftanden, 3. B. in einer belagerten Stadt, die Zwangsenteignung eintreten 33).

Man ist ferner gewohnt, das Eigentum als den Grundstein unseres ganzen Rechtsgebandes, d. i. als etwas Teftes und Unveränderliches anzusehen; auch diese Unschauung ift teine gang richtige, denn der Eigentumsbegriff ist bis zu einem gewissen Grade ein wandelbarer, d. h. er umfaßt zu verschiedenen Zeiten und bei verschiedenen Bölfern verschiedene Wegenstände. So lange das Inftitut der Staverei eriftierte, fonnte auch ber Meusch jethit Eigentumsobjett fein, während dies befanntlich heute nicht mehr der Fall sein darf. Andererseits war beispielsweise die Inftitution des sogenannten "geistigen Gigentums", bas wir besiten, bem Altertum und Mittelalter fremd. Gbenjo hat fich bei allen Bolfern bas Eigentum an beweglichen Gegenständen früher in jeiner vollen Schärfe herausgebildet, während ber Grund und Boden erft verhaltnismäßig spat aus bem Gesanteigentum, in dem er aufänglich stand, in das Soudereigentum der Ginzelnen übergegangen ist. Speziell das germanische Recht war reich an zahlreichen Beschränfungen und eigentümlichen Konstruktionen des Eigentumsrechts. (Ober- und Untereigentum.)

³³⁾ Um weitesten wohl geht die Beschränkung tumsrechtes, nämlich die Besugnis, jeden Anderen bes Gigentums an der Straße. Dem Eigentümer von der Benutung des fraglichen Gegenstandes der Straße sehlt der wesentlichste Teil des Eigen- auszuschließen.

§ 46. Die Verteidiger und Gegner des Privateigentums. Die Institution des Eigentums bildet den Kardinalpunkt unseres gesamten Rechtsspstems und hat wie jede menschliche Einrichtung ihre Licht- und Schattenseiten. Es ist daher erklärlich, daß zahlereiche Philosophen, Juristen und Nationalökonomen die innere Verechtigung des Privateigenstums einer Prüfung unterzogen, und daß dieselben je nach den Prämissen, von denen sie ausgingen, zu sehr verschiedenen Resultaten gelangten.

Die verschiedenen Versuche, die Inftitution des Gigentums vom philosophischen, juristischen oder volkswirtschaftlichen Standpuntte zu "begründen", die iog. "Eigentum itt stigen rien", hat Moolph Wagner in seiner "Grundlegung" in solgender Weise übersichtlich zusammengestellt: 1. Die sog. "natürliche Eigentum im allgemeinen (nicht bloß einzelne Arten desselben) ab aus dem Begriffe und Wesen der individuellen Persönlichkeit mit ihren individuellen sinnlichsüttlichen Zechnäzwecken und ihrer Ausgabe der "freien Gestaltung der Lebensweise," oder der "Selbstehtsätzung und Selbsterweiterung" als notwendige Folge. — 2. Die sog. "natürlich sitrlichen der Gigentum ihrer Ausgabe der "freien Gestaltung der Lebensweise," oder der "Selbstehtsätzung und Selbsterweiterung" als notwendige Folge. — 2. Die sog. "natürlich selbstehtsätzung und Selbsterweiterung" als notwendige Folge. — 2. Die sog. "natürlich Selbstehtsätzung und Selbsterweiterung sind. Die Beweisssischung geht auf das wirtschaftliche Selbsteinteresse zurüst. Ausselbstein Ausgemeinster und sicherster Versungend die Nationalösonomen der individualisischen Richtung sind. Die Beweisssischung geht auf das wirtschaftliche Selbsteinteresse zurüst. Ausselbstein wesenklichen gleichartig und in geoßer Stärfe vorhanden. Sehn deshalb, da es sich um einen allen Menichen augedorenen Naturtried handle, sei eine Rechtsordnung in Betress der Sechhäuter notwendig, bei welcher sich das Selbstinteresse alseitigt gehörig geltend machen könne. Die hiernach an die Nechtsordnung zu stellenden Unsorderungen ersülle, wenn nicht allein, so seben sachgüter notwendig, bei welcher sich das Selbstinteresse alseitigt, wenn nicht allein, so seben sachgütern welche als Produtschaftliche (von und kallein, so seben das Privateigentums in möglichst absoluter Form und an allen Sachgütern, einschliche Rechtsanspruche des Indurentschaftlich und der gerchtsetzliche vor ein ein Ergebnis der Separjamteit bienen. — 3. Die spezisse das Seigentum mit dem natürlichen Rechtsanspruche des Induserts hutdigen des

Diesen Verteidigern stehen die Gegner des Privateigentum gegentum gegeben lassen siehen lassen stehen die Gruppen bringen. Der ältere sog. "ganze" oder "volle" Kommunist der Rommunist der Rommunist der Rommunist der Rommunist der Französischen Kommunisten (speziell aus der Zeit der großen französischen Revolution) repräsentiert wird, geht (wie schon oben § 20 hervorgehoben wurde) von der Anschaung aus, daß alle Menichen von Natur aus gleich sind, daß daher alle ein gleiches Anrecht auf die äußere Natur und ihre Gaben haben, und daß niemandem die Besugnis zustehen könne, einen Teil dieser äußeren Natur ausschließlich für sich in Anspruch zu nehmen. Demgemäß verlangen die Vertreter dieser Nichtung die gänzliche Abschaffung des Privateigentums an Allem und Jedem. Mit anderen Worten, der sog. "ganze" oder "volle" Kommunismus verlangt, daß sowohl die säntsichen soll. Desgleichen soll die gesamte Genußvermögen im Kollestiveigentum der (Bejamtheit stehen soll. Desgleichen soll die gesamte Wernsprermögen im Kollestiveigentum der Gester bestellen, die gewonnenen Rohstosse sielnen. D. h. die Bürger sollen gemeinsam die Kelder bestellen, die gewonnenen Rohstosse insten in gemeinsamen Kanschalt leben, in großen Gebänden gemeinschaftlich wohnen, an gemeinschaftlichen Taseln speisen ze.

Der moderne deutsche, sog. "wissenschaftliche Socialismus" ober "halbe" Rommunismus geht nicht so weit. Nach seiner Auffassung ist das private Grundsoder Kapitaleigentum nichts anderes als ein Mittel den Arbeiter auszubenten, d. h. ein Mittel, welches den Kapitalisten in den Stand sett, sich den größeren Teil der Produtte, die der Arbeiter hervorbringt, widerrechtlich anzueignen. Er verlangt daher lediglich das kollektive Eigentum an den Produktionsmitteln und die gemeinsame Wirtschaft bei der Güterproduktion, dagegen soll das Privateigentum am Genusprermögen (an den Gebrauchse und Verbrauchsgegenständen), sowie der private Hausen in den nationalen Industrie-Werkfätten arbeiten und jeder Bürger bestellen und gemeinsam in den nationalen Industrie-Werkfätten arbeiten und jeder Bürger soll Scheine erhalten, in denen ihm bestätigt wird, wie viele Stunden täglich er der nationalen Arbeit gewöhnet hat. Die gewonnenen Produkte (welche nach "Arbeitsstunden" bewertet werden kommen in die Staatsmagazine und jedem Bürger sieht es frei, sich daselbst für seine Scheine (sein "Arbeitsspapiergeld") diesenigen Artikel zu kaufen, die er wünscht. Selbstverständlich dar

jeder über diese gekauften Artikel nach seinem Gutdünken verfügen, denn sie bilden sein unbesichränktes Privateigentum.

Der fnapp zugemessene Raum gestattet nicht, an dieser Stelle auf die Richtigkeit ober Unrichtigkeit der verschiedenen Gigentumstheorien einerseits, der socialistischen Lehren anderer seits näher einzugehen. Bezüglich der letzteren ist aber von Interesse, daß der Begründer bes sog. "wissenschaftlichen Socialismus", Rodbertus, selbst die Unentbehrlichkeit des privaten Gigentums (wenigstens für die Gegenwart und die nächste, absehbare Zukunft zugibt.

Robbertus hat zwar in seinen "socialen Briesen an v. Airchmann", in denen er die Schattenseiten des privaten Grund und Kapitaleigentums eingehend erörtert, den sog. "halben" Kom munismus als das Ziel bezeichnet, dem wir notwendig zustreben. Allein am Schlusse sienes "dritten socialen Brieses an v. Kirchmann" ("Zur Belenchtung der socialen Frage", 1875, S. 222) sagt er wörtlich: "Aber ich bin weit entsernt, eine solche Organisation schon der Gegenwart vorzuschlagen. Ich glaube allerdings nicht an die absolute Rotwendigkeit des Grunds und Kapitaleigentums, wohl aber an seine relative für die heutige Zeit ...; ich glaube nicht, daß der freie Wille der Gesellschaft heute start genug ist, um auch den Zwang zur Arbeit, den seine Institution außerdem noch übt, schon unnötig zu machen. ... Ich glaube also, um mich furz auszudrücken, nicht, daß die Gesellschaft ihren Weg durch die Wiste ichon beendigt hat, daß ihre sittliche Kraft ichon groß genug ist, um das geledde Land der Erlösung vom Grunds und Kapitaleigentum durch freie Arbeit erwerben und behaupten zu können.

Bas Robbertus hier kurz andeutet, ergibt fich leicht, wenn man fich die Landwirtichaft im Socialstaat (nach den eigenen Schilderungen von Rodbertus, speziell in feinem "Rapital") vergegenwärtigt. Zeber wirtichaftliche Fortichritt vollzieht fich nur in der Berftellung neuer und verbesserter Produktionswertzeuge, welche entweder die Produktion der bisher bekannten Buter erleichtern, ober die Produktion folder Buter ermöglichen, die man mit ben bisherigen Produktionswertzengen gar nicht oder wenigstens nicht in jo vollkommener Beije bargu stellen vermochte. Die Anfertigung folder verbefferter Produktionswertzeuge involviert aber (man bente beispielsweise nur an die Erbauung unserer Gisenbahnen oder an unsere heutige Maichinenindustrie) jedesmal eine mehr ober weniger weit gehende Bermehrung der nationalen Alrbeit. Und zwar einer Alrbeit, welche fich jo zu fagen nicht gleich bezahlt macht, benn durch den Ban von Gifenbahnen, Kanalen, Straffen, Jabrifen zc. wird die Menge der Lebensmittel, Kleider, Mobilien und derartiger Dinge nicht direft und nicht sofort vermehrt. Im Gegenteile, die Berftellung von Produttionewertzeugen entzieht deujenigen Induftrien, die fich mit der Unfertigung von Benufgutern beichaftigen, eine größere oder geringere Bahl von Arbeitsträften. Gin Bolt aljo, welches vorwarts tommen und feinen nationalen Reichtum durch Unlage von Wertstätten, Gabriten, Bergwerten, Stragen, Kanalen, Gijenbahnen zc. vermehren will, muß hart arbeiten und sich manche Entbehrungen auferlegen, ebenjo wie etwa ein Ansiedler im fernen Westen ichwer arbeiten und manches ent behren muß, wenn er nicht nur seine laufenden Arbeiten besorgen, sondern überdies etwa eine Straße durch den Wald anlegen will, die jeine Farm mit der nächsten Unjiedlung ver binden foll. Im Socialftaat, in welchem die gesamte Büterproduktion eine gemeinsame und einheitlich geregelte ware, mußte jelbstverständlich das jährliche Arbeitspenfum des Bolfes von der Regierung jestgesett und unter die Bürger verteilt werden. Wenn nun die Re gierung daselbst die Berftellung irgend welcher neuer und vollkommenerer Produktionsanlagen als munichenswert erkennen wurde und demgemäß das nationale Arbeitspenjum vergrößern wollte, und wenn das Bolt - weil es die Borteile der geplanten Anlagen nicht jofort zu ermeisen vermag - die Berstellung berielben als überfluffig ansehen und fich weigern wurde, jene vermehrte Arbeitslaft auf fich zu nehmen, jo hatte die Regierung gar fein Mittel in der Hand, ihren Willen gegenüber dem der Majorität der Bevolkerung durchzuseben, und ber Fortichritt mußte unterbleiben. Mit einem Worte, im Socialftaat ware ein wirtschaft: licher Fortschritt immer nur dann möglich, wenn die Majorität der Bevölkerung sich für denselben entscheiden würde, und das ist bekanntlich ein sehr langwieriger Weg.

In der heutigen, auf der Grundlage des privaten Grund : und Rapitaleigentums organi-

fierten Bolkswirtschaft vollzieht fich dies alles viel einfacher und rascher. Seute ift bekanntlich Jeder, und zwar der Unternehmer ebenso gut als der einfache Sandarbeiter, gezwungen, Erwerb zu suchen und ber Unternehmer weiß, daß ihm der Wewinn ficher ift, wenn er mit Silfe vervollkommneter Produktionswertzeuge entweder irgend welche neue Genugguter oder befannte Genufgüter beffer oder mit geringeren Roften herftellen fann. Gelingt es ihm alfo, neue oder beffere Produktionswertzenge zu erfinnen, fo wird er nicht zögern, dieselben anfertigen zu laffen. Und die Arbeiter, die ihrerseits froh find, wenn fich ihnen eine Gelegenheit zu lohnendem Erwerbe bietet, werden sofort bereit fein, die Arbeiten auszuführen, die ihnen vom Unternehmer vorgezeichnet und bezahlt werden. In der heutigen Boltswirtschaft - und hierin liegt der große Unterschied - wird jede vermehrte Arbeitslast (Die durch die herstellung neuer Produttionsanlagen bedingt wird) von der Bevölkerung mit Freuden und rasch übernommen und man braucht ferner nicht zu warten bis die Majorität des Volkes sich für den Fortschritt entschieden hat. Ja, es ift möglich, daß der betreffende Unternehmer der Gingige im gangen Bolte ift, der von dem Erfolge feiner Idee übergengt ift, - wenn er nur das erforderliche Geld hat, fo tann er feinen Plan realifieren und das gewünschte Unternehmen in's Leben rufen.

Hierin ist jener "Zwang zur Arbeit" zu suchen, von dem Rodbertus spricht, und schon aus diesem Grunde kann man, so lange die Menschen sind wie sie eben sind, auf die Institution des privaten Grunds und Kapitaleigentums — welche Mängel ihr auch ankleben mögen — nicht verzichten.

Die Institution des Eigentums hat ferner den Vorteil, daß sie die ersorderliche Subordination erzwingt. Die Produktion, speziell die Groß-Produktion, beruht auf dem harmonischen Zusammenwirken aller in dem betreffenden Unternehmen beschäftigten Personen (Arbeiter, Aufseher, Beamte 2c.). Ein derartiges präzises Incinandergreisen der vielen Einzel-Leiftungen seit aber eine beinahe militärische Subordination aller Teil-Arbeiter unter den leitenden Willen voraus, und diese Subordination wird eben durch die Institution des Eigentums erzwungen. In der heutigen Volkswirtschaft steht nämlich der Leiter eines Unternehmens od er Eigentsimer oder Pächter desselben, oder ob er nur der bestellte Direktor ist, ist gleichgistig seinen Leuten als "Herr" gegenüber, d. h. er engagiert und entläßt seine Geshissen und Arbeiter und weil er diese Macht hat, muß jeder seiner Untergebenen seinen Unsordnungen gehorchen. Auf welche Weise aber diese ganz unentbehrliche Subordination im Socialstaate erzwungen werden soll, in welchem nicht "Untergebene" dem "Herrn" gegenüber stehen, sondern "Arbeiter-Bürger" einem "Werfführer-Bürger", ist nicht zu ersehen.

Die Justitution des Eigentums hat endlich den Borteil, daß fie auf die Produktion der Einzelnen, auf ihren Arbeitsfleiß, ihren Sparfinn, ihre Wirtschaftlichkeit fordernd einwirkt. Der wesentlichste Sporn für die wirtschaftliche Thätigkeit des Menschen ist das eigene Intereffe an dem Erfolge, die Gewißheit, die Früchte der eigenen Anstrengung ficher zu genießen. Diese Wewißheit erzeugt die intensivste Anspannung der individuellen Arbeitstraft das raftlose Streben nach Verbesserungen in der Produktion, nach Erfindungen und Entdeckungen im technischen Produktionsprozesse, nach der besten Westaltung des Betriebes, nach Erzielung der größtmöglichen Wirtschaftlichkeit und sie erzeugt auch den Sparsinn. Alle diese Bestrebungen, die auch dem Wohte der Gesamtheit dienen, sind fundamentale Boraussetzungen der höchstmöglichen Produktion. Diese Gewißheit ist aber nur vorhanden, wo die Institution des privaten Eigentums die Basis der wirtschaftlichen Thätigkeit ist und deshalb erscheint dieselbe als einer der mächtigsten und (wenigstens für absehbare Beit) als der unersetlichste Bebel für den Fortschritt der Produktion. Diese Triebfeder zur Wirtschaftlichkeit würde in einem kommunistisch oder socialistisch organisierten Staate fortfallen und es ist nicht abzuschen, wie das mangelnde Eigenintereise dort ersetzt werden sollte, da der Gemeinsinn (die Liebe jum Baterlande oder jur Gefamtheit) erfahrungsmäßig bei der weitaus größten Mehrzahl ber Menschen gegenüber dem eigenen Vorteile leider nur zu sehr in den Hintergrund zurücktritt. Die Menschen würden zwar — den Zwang vorausgesett — arbeiten, aber statt sich in jenen Bestrebungen zu überbieten wie dies heute der Fall ist), würden sie sich gegenseitig unterbieten. Jeder würde trachten, sich das Opser der Arbeit nach Krästen zu erleichtern und die Produktion würde quantitativ wie qualitativ eine geringere werden.

3. Das Erbrecht.

Bagner, G., § 197 ff. v. Echeel, Erbichaftsfteuer und Erbrechtsreform, 1877. Baron, Bur Erbichaftsfteuer, 26. E. 275 ff. Umpfenbach, Des Bolfes Erbe, 1874.

§ 47. Alchnliches gilt bis zu einem gewissen Grade von der Institution des Erbrechts. Dasselbe involviert allerdings nicht jenen "Zwang zur Arbeit", der in dem Eigentum enthalten ist, allein es entspricht einerseits unserer gesamten Rechtsanschauung und ist anderer seits ebenso wie das Gigentum ein mächtiger Sporn zur Arbeit und damit ein wesentlicher Hebel der produktiven Thätigkeit.

Die Institution des Erbrechtes entspricht einmal — wie gesagt — einer allgemein anerkannten sittlichen und rechtlichen Anschung. Wer eine Familie begründet und Kindern das Leben gibt, hat — wenigstens nach unserer heutigen Ausschung — die Verpstichtung, für seine Familie bestmöglich zu sorgen, und diese Verpstichtung beschräntt sich nicht bloß auf die Tauer des eigenen Lebens. Jeder pstichttreue Familienvater hegt den berechtigten Bunsch, die Frau, die treu an seiner Seite gestanden, die Freud und Leid redlich mit ihm geteilt, die ihre ganze Krast ihm und dem Hause gewidmet hat, und mit der Frau gleichzeitig seine Kinder auch für den Fall seines Todes sicher zu stellen und ihnen ein größeres oder ein geringeres Vermögen zu hinterlassen, welches sie in den Stand setzt, das gewohnte Leben fortzusühren. Der Einzelne erfüllt damit in gewissem Sinne eine Psticht der Taufbarkeit. In den meisten Fällen dankt er die sociale Stellung, die er im Leben einnahm, der Familie, die ihn erzogen hat, er hinterläßt somit bei seinem Tode der Familie wieder, was er im Leben erwarb.

Die Institution des Erbrechts ist ferner — ähnlich wie die des Eigentums — ein wesentslicher Sporn der produktiven Thätigkeit. Die Möglichkeit, das Vermögen, das man besitzt, nach dem Tode den Seinigen zuzuwenden, eisert den Arbeitssteiß und die Sparsamkeit in noch höherem Maße an als das bloße Eigentum sohne Erbrecht) und dies kommt selbstversständlich auch wieder der Gesantheit zu Gute. Thatsächlich sehrt auch beispielsweise die Ersahrung, daß der bloße Ausnießer eines Landgutes, der dasselbe weder seinen Kindern noch sonstigen testamentarischen Erben hinterlassen darf, in der Regel nicht leicht geneigt ist, größere Meliorationen vorzunehmen, die sich erst nach seinem Tode allmählich bezahlt machen. Ein solcher Ausnießer ist vielmehr — ähnlich dem Pächter in den legten Jahren der Pachtperiode — stets der Versuchung ausgesetzt, eine gewisse Raubwirtschaft zu treiben, um noch bei Lebzeiten möglichst viel aus dem Gute herauszuschlagen. Thut er dies aber wirklich, so schädigt er damit die Gesantheit, weil die fraglichen Grundstücke durch einen solchen Vorgang deterioriert werden und nachträglich erst wieder mit Spsen in ertragsähigen Austand versetzt werden müssen.

Andererseits ist aber das Erbrecht — so sehr es die produktive Thätigkeit sördert und so notwendig seine Beibehaltung schon aus diesem Grunde ist — ebenso wie das Privat eigentum kein schraukenlos dem Individuum resp. der Familie einzuräumendes Recht. Die Frage nach der rationellen Gestaltung des Erbrechts kann hier nicht erörtert werden, nur so viel sei an dieser Stelle bemerkt, daß eine gewisse Beschränkung desselben unserer heutigen Rechtsanschauung nicht widerstrebt, und daß dieselbe namentlich nach drei Richtungen hin gerechtsertigt sein dürste: 1. Eine größere Beschränkung des Intestaterbrechts in

ber Seitenlinie. Die verhältnismäßig weit gehende Ausdehnung biefes Inteftaterbrechts, wie fie in der Mehrzahl der heute geltenden Civilrechts - Gefetbucher vorkommt, hatte ihre Berechtigung in einer Zeit, in welcher wegen ber schwierigen Kommunifation die Angehörigen der nämlichen Familie zumeift in demielben Orte anfäßig waren, in welcher alfo bas Familien-Bewuftiein ein verhaltnismäßig lebendiges war. Beute bagegen, wo infolge der verbefferten Rommunifationsmittel in der Regel schon die Geschwifter an verschiedenen Orten domizitieren und die Rinder der Geschwister sich häufig nicht einmal mehr kennen, heute alfo, wo das Bewustsein der Zusammengehörigkeit in der Familie fo fehr geschwunden ift, ware gegen eine weiter gehende Beschränfung des Intestaterbrechts ın der Seitenlinie wenig einzuwenden. Die Folge davon mare, daß ein größerer Teil erblojer hinterlaffenichaften bem Staate gufallen wurde. 2. Gine Beidrantung bes teftamentarifchen Erbrechts in ber Urt, daß die lettwillige Errichtung von Stiftungen -- wie bies übrigens in den meisten Ländern der Fall ist - von der staatlichen Genehmigung abhängig gemacht wird, benn feinem Menschen fann die Befugnis eingeräumt werden, fein Bermögen für alle Ewigkeit zu binden und der Berfügung späterer Geschlechter zu entziehen. 3. Gine verhältnismäßig weiter gehende Beftenerung der Erbschaften. Gine ichonendere Behandlung dürfen aus Billigfeitsgründen nur die allernächsten Angehörigen (Deszendenten und ber überlebende Chegatte) des Erblaffers beaufpruchen, dagegen kann und foll die Stener (wie dies gleichfalls zumeist der Fall ist) mit der abnehmenden Verwandtschaft steigen. Gbenfo wenig unterliegt es gegrundeten Bedenken, wenn die Steuer mit der Große der Erbichaft progressiv steigt.

Die Gestaltung des Preises.

In der Litteratur find neben ben in ber Mbh. IV jonft genannten Schriften noch zu nennen : 3. G. Schulze, Rationalofonomie 2c. 1856 (befonders jelbständig). Mangoldt, B. G. 357 ff. 3. G. Schulze, Nationalokonomie 2c. 1856 (besonders selbständig). Mangoldt, B. S. 357 ff. Komorzynski, Natürliche Höhe der Güterpreise, in Z. j. St. B. 26 (1869). G. Hirth, Das Geset der Preisbildung. 1875; auch in Hirth A. 1875. Schwiedland, Große und Kleinhandelspreise in Hildebrand Conrad J. 19 (1889). L. Balras, Mathematische Theorie der Preisbestimmung 2c. 1881. und namentlich bez. der "Tetaltpreise" S. B. F. S. 36—38, dae neben auch Gossen Geset des menichtlichen Verschres. 2. A. 1889. Justerkand s. Iheorie des Preises. 1889. K. Basser ab, Preise und Krisen. 1889, — sodann bezüglich des Preises der Arbeit T. Horn und namentlich 1870. S. 47 ff. L. Brentand, in Arbeiterz gilden 1871, Arbeitsverhältnis 1877 w. und vom Schulze-Gävernig in J. f. G. B. 13, S. 1075 f. u. 1365 ff. auch Engel, Ter Preis der Arbeit 1866. Der f., Preis der Arbeit dei den Bahnen 2c. — bezüglich der Eisenbahne und Telegraphenpreise: E. Reißene stein. Ueber Englisch der Eisenbahne und Telegraphenpreise: E. Reißene stein. Ueber Englisch Errantitungseinrichtungen. 1876. E. Sar. Tie Verschristisch zu In 1879. Bahnen re. — bezüglich der Ettenbahns und Telegraphenpreise. E. Reigensstein, Neber Englische Verwaltungseinrichtungen. 1876. E. Sax, Tie Verkerkmittelze. Bd. Il 1879. Deri, Abh. X. Hdrich, Das Eisenbahntarisweien ze. 1886. Ed. Engel, Eisenbahnteform. 1888. Schöttle, Der Telegraph ze. 1883. — bezüglich der Preise von Wertpapier en : Ud. Wagner, Die Russische Papierwährung. 1868. Deri., Geschichte der Bankozettel, in 3. f. St. 18 (1861) und 20 (1863). G. J. Göschen, Theorie der auswärtigen Wechielkurie. Deutsch von Stöpel. 1875. M. Schrant, Die Lehre von den auswärtigen Wechielkurien ze. 2. A. 1882. — bezüglich des Preises des Geldes und der edlen Wechielkurien ze. 2. A. 1882. — bezüglich des Preises des Geldes und der edlen Wechielkurien ze. 2. A. 1882. — bezüglich des Preises des Geldes und der edlen Wechielkurien ze. 2. A. 1882. — bezüglich des Preises des Geldes und der edlen Wechielkurien ze. 2. A. 1882. — bezüglich des Preises des Geldes und der edlen Wechielkurien ze. 2. A. 1882. — bezüglich des Preises des Geldes und der edlen Wechielkurien zu bis ich und held in Hubebrand J. 16 (1871), ferner die neueren Schriften über Münzriorm von Sötheer. Arendt ze. — endlich bezüglich der Waren preise: Foofe und Rewe von Sötbeer, Arendt z. — endlich bezüglich der Waren preise: Toofe und Newmarch, Geichichte und Bestimmung der Preise z. Tentich von Aiher. 2 Bde. 1859, auch J. Conrad, Getreidepreis und Getreidezölle in Hildebrand J. 34 (1879). Ters., Hob. Bd. II Abh. XVI, die Arbeiten von Laspen res in Hildebrands J., in der J. s. Et.W. und im Hansbelsblatt und namentlich Raise, Sinken der Warenpreise in Hildebrand Conrad J. 17.

Der Berf. diefer Abh. hatte feine Unfichten in zwei Auffaten über "Die Gestaltung Des Preises unter dem Ginfluß des Cigennutes" in 3. f. St. B. 37 (1880 und in zwei Auffagen über "Die Steuer nach der Steuerfähigkeit" in Hilbebrand-Conrad J. 1. 2. darzulegen begonnen.

I. Ullgemeines.

§ 1. Unter Preis ist (wie oben ichon zu zeigen versucht ist) Verschiedenes zu verstehen. Man fagt erftens, ein Ding habe einen Breis oder habe feinen, wenn man meint, bag ber Umftand, daß dafür nach llebereinkunft ober nach einseitiger Bestimmung, einseitigem Unbieten zc. andere Dinge eingetauscht reip, einzutauschen find, bei jenem Objeft gutreffe ober nicht. Man nennt zweitens den Breis eines Dinges das Mag ober den Grad. in bem nach folder ein- oder zweiseitiger Bestimmung für ein Ding andere eingetauscht oder einzutauschen sind ("Zausch- oder Kaustraft" potenza di acquisto, purchasing power eines Dinges) und fpricht in Diefer Beife g. B. von bem Steigen ober Ginken bes Preises bes Gilbers, von dem Steigen oder Ginfen des Auries Diejes oder jenes Wertpapiers 20. Und man bezeichnet drittens als Preis auch das für ein Ding (nach) einoder zweiseitiger Normierung) einzutauschende oder eingetauschte Dbjeft, indem man g. B. von der Deponierung des bezüglichen Kaufpreifes, von der Benützung, Bergendung oder Unterschlagung des übergebenen Preises spricht 2c. (Handb. Band I E. 159.)

Sprechen wir an Diefer Stelle indessen von Preis und Preisgestaltung, so haben wir von allen andern Huffassungen einstweisen abzusehen und ausschließlich die zweite ber genannten ins Huge zu faffen '), und auch biese im allgemeinen nur in einer Beziehung, insoweit nämlich als der Preis auf zweiseitiger Normierung beruht. Nicht was einseitig dieser ober jener für ein Ding zu bieten geneigt resp. zu welchem Preise er seiner= seits ein Ding etwa abzugeben bereit sein möchte — soll hier Behandlung finden, sondern im allgemeinen nur, wie sich nach llebereinkunft beider Teile die Preise zu gestalten pflegen. Und nur soweit Preisvorausbestimmungen allgemeinerer Art, insbesondere bei größeren Unternehmungen z. B. auf Bahnen, Plat greifen, oder soweit obrigkeitliche Festsetzungen in Frage kommen, soll von jener Schranke abgesehen werden.

Auch in diefer Begrengung ift übrigens der Kreis der ins Ange gu faffenden Dinge ein febr großer 2). Wie schon in den oben gegebenen Beispielen angedeutet ist, soll nicht allein der Kaufpreis, das pretium zur Behandlung kommen, sondern alles Eingetauschte oder Einzutauschende überhaupt, fei es nun Ware ober Geld, Rutung oder Leiftung, Sachen- oder Forderungsrecht, Zins oder Bachtschilling 2c. Es macht auch keinen Unterschied, ob die bezügliche Normierung in Bereinigungen, Berbanden, Genoffenschaften 2c. Plat greift ober außerhalb solcher zwischen Einzelnen, auf die Dauer oder von Fall zu Fall 2c. 2c. Desgleichen scheidet nicht, ob lediglich eigennüßige Motive bei der Preisnormierung eine Rolle spielen oder daneben auch andere, wie 3. B. Pflichtgefühl, Gerechtigfeitse ober Billigfeitssinn, gemeinnütige Motive 2c. Und so ift benn auch 3. B. die Gestaltung der Deiche oder Meliorationsverbandsbeitrage, ja selbst der Gebuhren und Steuern, soweit dieselben ein Entgelt für bezügliche Gegenleistungen des Empfangen-

den sind oder sein sollten, in die Betrachtung einzuschließen. Gerade dieser Mannigsaltigkeit der zu betrachtenden Objekte gegenüber empsiehlt es sich nun aber, ehe zur Betrachtung einzelner Preisgestaltungen oder Kategorien solcher Gestaltungen übergegangen wird, vor allem ju fragen, was benn ben hier zu behandelnden Breifen : pretiis, Kurfen, Pacht- und Mietszinsen, Löhnen, Provisionen, Sonoraren, Gebühren, Sporteln, Bereins- ober

Berbandsbeiträgen zc. gemeinfam ift.

§ 2. Gemeinsam sind allen Preisgestaltungen namentlich drei Momente:

Es muß erstens ein Objekt vorhanden sein, auf welches sich die Breisbestimmung bezieht. Und dies Objekt erscheint uns, je nachdem es nun in dem, was übliches Zahlungsmittel ift besteht ober nicht, entweder als Weld ober aber als Ware, Wegenleiftung ze., so baß z. B. der Betrag von 15 Mark einerseits der Preis dieses Buches, dieser Ware 2c. ift, andererseits aber auch diese Bare der Preis jener 15 M. 3). Sodann muffen (von den schon berührten Fällen der Preisvorausbestimmung abgesehen) zwei Teile oder Parteien vorhanden sein, zwischen denen sich die Preisbestimmung vollzieht. Und diese Teile werden regelmäßig als Unbietende und Nachfragende (Ungebot und Nachfrage) von einander geschieden, obgleich im Grunde natürlich nicht Versonen so zu scheiden find, sondern

also an Wert in jener zweiten Auffaffung.

1) Manche beachten hier nur die dritte Auffas- Theorie erinnernden Ginseitigkeit auf die Formel fung. Doch tenit, wer 3. B. von den Gesetzen von der Bestimmung allen Berts durch den bes Steigens und Sinkens der Preise spricht, "Grengnugen" guruckgeführt — ist zwar in hiebei nicht an ein Steigen und Sinken gewisser mancher Beziehung für die Preisgestaltung von Objekte, sondern an die Steigerung oder Ber- Bichtigkeit und deshalbunten (§ 51 f.) nicht under ringerung der Möglichkeit, Objekte einzutauschen, rührt zu lassen, bildet aber einen Teil dieser Lehren ebenso wenig als einen Teil der Lehre 2) Singeschlossen, ist bei der nahen Beziehung von den Begrissen Wert, Preis u. s. w. Und im Preis und objektivem Tauschwert (vgl. ihre Erörterung nußte in diesem Handbuch schon 158) — die Lehre von den Gestaltungen des deshalb untervleiben, weil es zu befriedigender kteren. Dagegen läßt der Bersasser auch in dieser wissenschaftlicher Erkenntnis auf diesem Gebiete noch durchaus nicht gefommen ift.

> 3) Die Worte Angebot und Nachfrage find übrigens, wie hier fogleich bemerkt werden mag, auch infofern vieldeutige, als man damit feines-wegs allein die bezüglichen Bersonen und Funktionen refp. die Bahl jener Personen und den Umfang

von Preis und objektivem Tauschwert (vgl. S. 158) — die Lehre von den Geftaltungen bes letteren. Dagegen läßt der Berfaffer auch in diefer Auflage ausgeschloffen jene Lehre von den Gestaltungen des subjektiven Werts (von manchen Wert schlechtweg genannt, vgl. E. 143 ff.), die es 3. B. mit der Frage zu thun hat, ob und eventuell in welchem Maße derfelbe (Gegenstand (3. B. derfelbe Geldbetrag) dem Mermeren von größerem Werte zu sein pflegt als dem Wohle ihres Begehrs, sondern auch z. B. den Grad habenden. Denn diese Behre, hie und da ause dieses Begehrs, die Zahlungsfähigkeit der schließlich als "die Werttheorie" bezeichnet, und Begehrenden 2c. versteht, worauf unten zurückzus mit einer an manche Schlagworte der alteren kommen fein wird.

Funktionen, insofern z. B. der (die Ware) Anbietende zugleich der (nach Geld) Nachfragende ist. Endlich aber werden bei jeder Preisbestimmung beide Teile von Motiven geleitet, die obwohl im einzelnen verschieden, doch im allgemeinen viel llebereinstimmendes zeigen, insofern in diesen Dingen namentlich der Eigennuß eine große Rolle spielt.

§ 3. Daneben ift freilich auch Pflichtgefühl, Gerechtigfeits finn, Gefühl für bas an sich Angemessene ze. von Bedeutung. Ift es boch, um hier zunächst bei diesen außer bem Gigennut in Betracht tommenden Motiven zu verweilen'), feine geltene Erscheinung, bag man felbft geringfügigen Dingen gegenüber, weil jene Gefühle verlett find, beftig um Grofchen und Pfennige ftreitet, wo man Erhebliches ju ichenten gerne bereit gewesen ware, und find wir doch alle geneigt, auch da, wo wir selber nicht beteiligt find, Preise, die jenen Gefühlen widersprechen, dem übermäßig Fordernden als Unsolidität oder Un= verschämtheit, ja als Betrug oder Gannerei zum Vorwurf zu machen. Nicht zu leugnen ift aber, daß jene Gefühle gerade bei lebhaftem geschäftlichem Vertehr nicht nur im einzelnen oft selbstsüchtigen Motiven gegenüber nachstehen, sondern daß auch gewisse allgemeine Berkehrserscheinungen, wie insbesondere das später zu berührende Gravitieren der Preise nach den Rosten, den Ginfluß jener Empfindungen vielfach abschwächen. Ein gewisser Raum bleibt benfelben immerhin, auch bei lebhaftefter Konfurreng. Bie in gewiffem Sinne jedes Geichäft regelmäßig ein "Monopol"geichäft ift, insofern die dabei Beteiligten allein auf Grund des Umftandes, daß fie beteiligt find, daß man fich an fie gewandt hat, vor anderen einen Borzug genießen, jo laffen alle Geschäfte regelmäßig auch jenen Empfinbungen ber Gerechtigfeit ze. ein gewiffes Teld. Und jeder folide Geschäftsmann tragt ihnen in seinen Geschäften Rechnung. Roch größer aber ift ber Ginfluß jener Empfindungen für das Gerechte in folden Fällen, in denen nicht zwischen einzelnen für ihre Person, sondern 3. B. von Mandataren größerer Körperschaften oder von Beamten Preise für größere Personentreise bestimmt werden. Man denke an öffentliche oder private Kanal= und Gifen= bahntarife, an staatliche oder gemeindliche Gebühren Bestimmungen 20. Sier wie in vielen andern Fällen, in denen Gefühle der Gemeinnützigfeit zur Berrichaft gelangen, pilegen aus diesen Motiven sogar so weit gehende Regelmäßigkeiten der Preisgestaltung hervorzugehen, daß man auf dieselben, wie schon an anderem Orte gezeigt ist, den Ausdruck G esetze kaum mit minderem Rechte zur Anwendung bringen kann, als auf die aus dem Eigennute fich ergebenden Erscheinungen, für die man vorzugeweise jene Bezeichnung gebraucht. Und endlich pflegen jene Gefühle der Gerechtigkeit, Billigkeit ze. bei den Preisbestimmungen vollständig zur Herrschaft zu gelangen, wenn dieselben innerhalb dauernder Bereinigungen 3. B. in den schon berührten Meliorations- und Deichverbänden oder ähnlichen Vereinigungen (nach fog. Katastern) geschehen⁵).

Halten wir aber daran sest, daß der Einfluß jener Gerechtigkeitse und Billigkeitsgefühle 2c. auf den Preis kein unerheblicher ist, und erkennen zugleich den heute mehr als früher sich gelstend machenden Einsluß der Behörden auf die Preise als möglich (was oft bestritten ist) und als berechtigt an, so ergiebt sich uns für die Behandlung dieser Tinge noch zweierlei: einmal nämtlich die Rätlichkeit einer gemein am en Behandlung der "freien" und der obrigkeite lich bestimmten Preise, wegen weit greisender Gemeinsamkeit der Motive hier und dort, und so dann die allgemeine Forderung, neben dem (namentlich nach dem Siege des laissez-kaire-Prinzzips in der Wissenschaft vielfach aussichtientlich in's Auge gesähren). Ih a tiäch tich en in diesen Tingen thuntlichst auch die Berechtzgung von gereigenen Preisgestaltungen zu prüfen, um damit zugleich den Boden sowohl sir eine angemessene Taris und Taxpolitit als auch für die Gebühr- und Steuerpolitit zu gewinnen, sür letzere wenigstens insoweit, als sie den Erundsähren wirtschaftlichen Ent gelt sentiprechen soll.

§ 4. Bon nicht geringer Bedeutung für die Preisgestaltung sind endlich auch Rück sichten auf frühere Preise. Statt zu prüsen, welches der eigentlich angemessenste Preis sei, fragen beide Teile in sehr vielen Fällen lediglich nach denjenigen Preisen, welche

⁴⁾ Bezüglich bes Eigennutes vgl. § 5. 5) Weiteres vgl. unt. im Abichn. II, insbesondere C. 268 ff.

für dasielbe Objekt früher gezahlt worden find, und laffen Dieje Breije (etwa mit Buichlägen auf Rechnung eines gewissen Unternehmergewinns ec.) auch für die Gegenwart bestimmend sein. Und noch größer vielleicht ift der Ginfluß, den Rudfichten auf früher für Wegenftande abnlicher Urt gezahlte Breife ausüben. Ja, breift barf man behaupten, daß die meiften namentlich unter den Dingen, welche zwischen Richt geschäftsleuten umgejegt werden, vorzugsweise auf solcher Basis ihren Preis erhalten 1). Wie wollte man es auch anstellen, in jedem einzelnen Galle besonders zu untersuchen, ob der für dieses Buch, Dieses Glas Bier, Diese Uhr, Diesen Schirm, Diese Dienftleistung ze. geforderte Preis an sich ein angemessener, bem Selbstinteresse und ber Billigkeit entsprechender sei. Statt das zu untersuchen, begnügt man sich in den meisten Fällen damit, das zu gahlen oder zu bieten, was man für Dinge dieser Urt früher entweder selber gezahlt hat oder was Peter oder Paul dafür zahlten u. j. w. Ericheint doch beiden Teilen ein solches Buruckbeziehen auf frühere Preise vielfach ber Urt naturgemäß, daß man Breisa breden überhaupt für entbehrlich hält. Wie selbstverständlich gilt dann (so hat es ja 3. B. bezüglich des Mietzinses auch das Recht in manchen Fällen anerkannt), was bisher gegolten hat.

Diefes Burndbegiehen auf frühere Preife ift übrigens auch infofern von Bedeutung, als es dazu beiträgt, den üblichen Zahlungsmitteln gegenüber die Preise zu fteigern. Man deufe z. B. an die Preise schwer versendbarer landwirtschaftlicher Produkte und die Birfung diefer Preise auf die Rauf- und Bachtpreise der bezüglichen Grundftude. Teweilige Gewinnaussichten treiben z. B. in der Nähe von Fabritzentren die Bodenpreise in die Höhe, diefer Bodenpreis wirft wieder auf die Preise jener Artifel zurück, die hohen Preise der letzteren dezfestigen wieder jene Bodenpreise u. s. w. Und schließtich pslegt sich in der Nähe solcher Orte für jene Waren ein Preisstand zu bilden, der erhebtlich höher ift, als in kleinen von der Industrie und großen Straßen abgelegenen Orten nicht oder doch nicht allein oder vorzugsweise deshalb, weil die jeweiligen Berhältniffe von Angebot und Rachfrage bezüglich jener Dinge sich hier erheblich gunftiger gestalten ober weil die bezuglichen Waren bort von weiter herbeigeichafft werben muffen, sondern insbesondere deshalb, weil die durch den Wechsel ber Konjunftur gesteigerten und in hohem Stande übertom men en Preise des Bodens eine andere Westaltung erheischen, weil die hiemit zusammenhängenden Preise der Lebensmittel wieder auf die Arbeitslöhne gewirft haben u. f. w. Aehnliches zeigt sich ja auch in den Mietspreisen von Wohngebänden in vielen Orten, ähnliches bei hotel, Pensionspreisen zc. Läßt doch allein das Fortbestehen eines Unternehmens letterer Urt, fo lange es fich in Blute halt, allein infolge von Rauf und Berfauf Die Preise fast regelmäßig anich wellen: Wer in wenig besuchter Gegend heute ein Sotel baut, kann sich mit relativ geringen Preisen begnügen, ba er den Boden und alle Materialien billig erwarb, die von ihm zu bezahlenden Löhne und Lebensmittel noch niedrig im Preise stehen zc. Und er muß sich regelmäßig auch mit jolchen Preisen begnügen, um sein Unternehmen in Aufnahme zu bringen. Ift ihm das aber gelungen, und hat er dem entsprechend verkauft, jo fann im allgemeinen der Nachfolger nicht nur höhere Preije verlangen, da es des Anlockens

figer ein Bechiel Blat greift, und deshalb in Induftrie ftaten bei Gelegenheit ihres von manchen Wechieliallen unterbrochenen Emporfteigens eher als auf dem platten Lande. Indeffen

auch für letteres ist ein aus solchem Bechsel der Konjunktur, hier namentlich dem Schwanken der Getreidepreise, hervorgegangenes Steigen der Grundstückpreise mehrsach statistisch erweisbar. So schließt — um nur eines Beispiels hier zu gedenken — eine neuere amtliche Untersuchung über das Steigen der Güter= und Pachtpreise im Großherzogtum Mecklen burg seit 1770, nach Tartegung dieser und der gleichzeitigen Getreidepreife, mit folgenden für die hier in Rede stehenden Tinge bezeichnenden Worten: "Es ergibt sich also" — heißt es in den Bei-tragen zur Statistif Mecklenburgs von 1880 — "daß eine steigende Tendenz der Getreidepreife

6) Für andere Preise ift ein gutes Beispiel gangenheit ber arbeitenden Klaffen hier und der gemeine Taglosn, der ja wie befannt vorzugsweise nach gewissen her gebracht en Bes der Alexander, gegenüber den Arbeit vorzugsweise nach gewissen her gebracht en Bes der Alexander, gegenüber den Robot: 2c. Fesselnträgen gravitiert Wenn dieser z. B. 1877—81 des slav. Desterreich (Ver. d. Wiener Ind. Alubstand in Salzburg 1,10 sl., Niederösterreich und 1884 und J. f. G.V. 8. S. 1260). Eine große Vöhnen nur 0,66, Test Schlessen, Independen in Actischandel. Bgl. Conrad, Schr. d. B. S. fo it Bas keinnberg aus der Ver.

^{0,57 -} fo ist Das besonders aus der Ber f. 3. 38. 3. 133 und hier unten.

regelmäßig von einer Steigerung ber Kauf- und Pachtpreise ber Landgüter begleitet wird", daß aber "ein Zurudgeben bes Werts ber Landgüter" nicht bei jedem Rudgang in den Getreidepreisen, sondern ... "nur dann ftattfindet, wenn biefer Rudgang von langerer Dauer ift". D. a. B.: bas Steigen ber Getreibepreise bewirtte, jo glaubt bas amtliche Organ fur bie Landesstatistif Medlenburge nachgewiesen zu haben, regelmäßig eine Steigerung ber Büterpreife. Gingen jene Preise aber zurnd, jo blieben bie Gitterpreise im allgemeinen auf ihrer hobe ober zeigten jogar noch Steigerungen, um wenn die Getreidepreise wieder "anzogen", von dem jo gewonnenen Stande aus abermals vorwärts zu ichreiten. Und nur wenn jenes Darniederliegen der Getreidepreise von längerer Dauer war, zeigte sich im Fortgang zu immer höheren Preisen eine Unterbrechung. Go ftellte fich der mittlere Kaufpreis für die hufe Medlenburg. Allodialguts 7)

auf 45.30 (heutige) M. im Durchschnitt ber Jahre: 1820-29 1830-39 93.31 1840 - 4995.07 1850 - 54

- welche Steigerungen ben gleichzeitigen Beranderungen im Stande der Getreidepreise in Roftod bon: reip. 7,46 M.) (11,63 M. 1821 - 30und | 14,71 " | 17,25 " 9,71 " p. 100 Kilo 1831-40 p. 100 Rilo 11,64 " 17,27 " Roggen Weizen 1841 - 5022,30 "

entsprachen. Mis darauf aber die Getreidepreise ins Ginten gerieten und in Roftod 1855-59: nur 14,80 M. p. 100 Rilo Roggen und 20,20 M. p. 100 Rilo Beigen,

ja 1860 – 64: " 13,33 " p. 100 " " und 17,84 " p. 100 " " bezahlt wurden, famen zunächst die Grundstückspreise nicht zum Fall, sondern erhielten sich resp. fteigerten fich noch berart, daß fie im großen Durchschnitt betrugen:

> 138,90 M. p. Hufe, 1855-59, und 184,83 " " " 1860 - 64.

. Erft ein noch länger andauerndes Gallen der Getreidepreife drudte dann auch die Raufpreife ber Grundftude herab. Naturlich find bei biefen Wandelungen auch manche andere Diomente von Ginstuß geweien, wie 3. B. Meliorationen, bessere Ausstatung der Güter mit Gebäuden, dazu Zinssußanderungen u. i. w.). Was aber a. a. D. vorzugsweise geltend gemacht ist — jener Fortbau der Preise auf früheren Preisen, ihr Steigen mit günstiger, nicht Sinken bei ungünstiger, darauf Weitersteigen bei wieder eintretender günstiger Konjunktur 2c. das durfte von Bedeutung und fur die hier in Rede stehenden Dinge ein Belag fein.

§ 5. Was nun speziell den Eigennut betrifft, so haben wir zuerst nach üblich em wissenschaftlichem und gemeinen Sprachgebrauch drei Dinge zu scheiden: 1. Das Selbstoder Eigeninteresse überhaupt, auch wohl ichlechtweg Interesse genannt, 2. den Eigennut und 3. den Egoismus. Selbstintereffe ift danach jede auf Wahrung des eigenen Bohls gerichtete Empfindung oder Entschliefung, Gigennut aber eine folche Empfindung oder Entichliegung dieser Urt, bei der aus Anlag einer Kollision zwischen dem eigenen Wohl und dem eines anderen ersteres vorangestellt wird, und endlich Egois= mus derjenige Eigennutz, bei welchem ein jolches Boranstellen eigenen Wohls nach Ansicht des Urteilenden das sittlich erlaubte Maß überschreitet 9).

Ber seine Sachen schont, das Seinige bewahrt und behütet, folgt hiebei im allgemeinen dem Selbst = ober Eigeninteresse, ohne eigennüßig zu sein. Wer aber 3. B. als Ranfer bem Ber= fanfer gegenüber fein Intereffe verfolgt - den bestimmt hiebei regelmafig ber Gigennut. Und wer in folder Wahrung eigenen Intereffes gu meit geht, ericheint egoiftifch.

Daraus ergibt sich nun unmittelbar, daß Gigennug und Gigennug etwas sehr Verschiedenes fein kann, und zwar einerfeits nach Art und Charafter ber hintangesetzten Interessen, andererseits aber auch nach dem Mage solcher Sintaniegung. Denn eigennützig ist ja nach dem Besagten sowohl wer unwesentlichen, tleinen Juteressen anderer wichtige eigene porgnitellt (wie es jeder täglich und stündlich thut) als auch derjenige, der besonders wichtige bringliche Interessen anderer an sich unwichtigen eigenen hintangest. Und schon aus biefer

belsblatt 1880 R. 32 u. bei Paafche: in Silde: und das öffentliche Intereffe." 1888, 3. 137 ff.

⁷⁾ Die hufe im Durchichnitt 185,31 ha um: brand J. - (1881) S. 317 ff., Iwo auf die hier faffend, aber als Steuereinheit (nach ber Boni: nicht zu berührenden anderen Momente, die das tierung von 1755) größer bei ichlechterem Boden Steigen und Fallen, ber qu. Preife veranlaßt (bis 325,3 ha), kleiner bei gutem (bis 117,1). haben mögen, näher eingegangen wird. 8) Weiteres a. a. D., auch im Deutschen Han: 9) Weiteres in des Verfassers "Die Steuer

verschiedenen Gestaltung des Eigennuties uniß manche Besonderheit dessen hervorgehen, was wir als aus dem Eigennute hervorgehende wirtschaftliche Geseich bezeichnen.

Bu beachten ift bei alledem aber noch zweierlei:

Was man speziell in unserer Wissenschaft als Gigennut ober besser vielleicht als wirtschaftlichen ober acid aftlichen Gigennut bezeichnet, ift nicht immer auch Gigennut im bisher berührten üblichen Sinne, sondern fann — so wunderbar dies zunächst erscheinen mag - gerade auf Sintausethung eigenen Intereffes gegenüber dem Intereffe anderer binauslaufen. Geschäftlicher Eigenung bestimmt 3. B. ben Sandler fich mancherlei Entbehrung, mancherlei Opfer aufzuerlegen, nicht um feinetwillen, wohl aber im gutereffe feiner Unge hör igen. Würde er wirklich fein und nur sein Interesse den Interessen anderer voraustellen, so wurde er in vielen Fallen die Sande in den Schoff legen, in denen er heute thatig ift. Gerade unter Sintanfet ung Diefes feines Intereffes folgt er jenem Eigennut (Altruismus). Und wollte man alfo fpeziell biefen "gefchäftlichen Gigennut,", auf ben zur Erfenntnis der Preisgesetze noch häufig zuruckzutommen sein wird, in Rurze charafteris fieren, fo hatte man zu fagen, daß er diejenige Empfindung refp. diejenige Entschließung ift, bei welcher jemand bas eigene Interesse an einem Geschäfte bem geschäftlichen Interesse bes beg, andern Teil's voranftellt. Gben hienach besteht bann aber auch ber geschäftliche Ego i 3 m n 3 nicht immer in egoiftischem Borauftellen bes eigenen Intereffes, sondern ift in vielen Källen nichts anderes als das üble Regultat eines Rampfes zwischen verschiedenen Bflichten, jenen, die man gegen die Seinigen hat oder zu haben glaubt, und den allgemeinen Bilichten ber Billigkeit und Gerechtigkeit, benen im geschäftichen Berkehr zu folgen ift.

Besonders ift aber zweitens zu beachten, daß in allen wirtschaftlichen Dingen und so namentlich auch dem Preise gegenüber der Eigennut überhaupt anders beurteilt werden muß, als in Angelegenheiten nicht wirtschaftlichen Charafters. Denn zu demjenigen, was ichon aus (hier nicht zu erörternden) allgemeinen Gründen die Gelbsterhaltung und das Selbstinteresse zur Pflicht machen kann, tritt in wirtschaftlichen Dingen noch manches Indem die Natur uns jo wichtigen äußeren Dingen wie den Rahrungs, Bohnungs- und Aleidungsmitteln gegenüber in eine Ubh angigfeit verset, die ber Freiheit und Selbstständigkeit unserer Entschließungen empfindliche Schranken auserlegt, hat fie die Wahrung eigenen Intereffes auf wirtschaftlichem Gebiete gewissermaßen zur Boraussetzung der Wahrung unserer Freiheit gemacht. Auch muß diese hienach mehr als in anderen Dingen gebotene Bahrung eigenen Interesses gerade in wirtschaftlichen Dingen eher als in anderen zu Konflikten mit den Interessen anderer, d. h. eben jum Eigennut leiten. Denn eigne ich mir Benntniffe, Geschicklichkeiten, Ingenden, überhaupt "geistige (Büter" an, so entziehe ich jolche niemand. Gigne ich mir aber wirtschaftliche Dinge an, so steht es anders. Ihnen gegenüber ift namentlich in Berkehr und Sandel ein Intereffentouflitt die Regel. Mag man noch soviel von allgemeiner Intereffenharmonie schwärmen, noch jo febr geltend machen, daß in gewiffem Ginne Räufer und Bertäufer, Arbeiter und Arbeitgeber, herr und Diener u. f. w. das gleiche Intereffe haben - in bezug auf sehr wichtige Tinge und insbesondere gerade in bezug auf Preis und Lohn steht es anders. Breis und Lohn gehen regelmäßig aus einem Interessenstreit, jenem Breistampfe hervor, der hier fogleich Gegenstand ber Betrachtung fein foll.

Hiemit steht denn auch in Zusammenhang, daß wir verschiedenen Berufsständen gegenüber Eigennutz und Eigeninteresse durchaus verschieden beurteilen und beurteilen müssen. Dem Geschäftsmann, insbesondere dem Händler, wird kein Verständiger Eigennutz an
sich zum Vorwurf machen. Für ihn ist "geschäftlicher Eigennutz" in vielen Fällen eine Pflicht, der er sich nicht entziehen darf. Tagegen gehört es sicherlich zu den schwersten Vorwürsen, die z. V. gegen einen Richter, Vehrer oder Geistlichen erhoben werden können, daß sie in ihrem Veruf aus Eigennutz gehandelt hätten. § 6. Was die Einteilung der Preisgestaltungen betrifft, so ist dieser, wie schon bemerkt, vielsach eine Gliederung der bez. Motive zugrunde gelegt, da ja eben nach diesen Motiven die Preise seilen kat deshalb früher solche Scheidung gewinnen müssen. Und auch der Bersasser dieser Zeilen hat deshalb früher solche Scheidung empsohlen. Inzwischen hat er sich davon überzeugt, daß bei jener Gliederung Momente von noch umfassenderer Bebeutung zu beachten sind, und eine Scheidung nach Motiven auch insosern schwer durchführbar ist als Eigennutz und Gemeinnüßigkeit keineswegs sich ausschließende Gegensäße sind, vielsmehr bei vielen Preisen nebeneinander wirksam sind.

Mehr empsehlenswert erscheint ihm deshalb eine andere Gliederung, bei der man von vornherein Preise im üblich en engeren Sinne und "Verbands-, Vereins- und ähnliche Preise", d. h. solche Preise unterscheidet, die nicht wie jene von Fall zu Fall sondern auf Grund von Interessenvereinigungen für längere Zeit im Voraus bestimmt werden, wobei man dann aber innerhalb der ersteren Kategorie von Preisen wieder Konkurenz-, Wosnopol- und Einzel-Preise d. h. solche Preise trenut, bei denen jener Kampf sich entweder unter beider seitige m Mitwerben, oder unter einseitige m Mitwerben, oder endlich unter Ausschluß allen Mitwerbens vollzieht.

Jene Verbands, Bereins und ähnlichen Preise von der Betrachtung auszuschließen, ist zwar in der Volkswirtschaftslehre bisher üblich gewesen, indessen nicht gerechtsertigt. Denn gerade die Lehre von diesen Preisen, die in viel größerem Umsange als andere Preise gesetlicher Benimmung unterworsen sind, ist aus diesem Grunde besonders wichtig. Jedenfalls sindet in ihr sowohl die allgemeine Preissehre als auch die Lehre vom gerecht en Preise eine nicht zu unterschäßende Stüße. Und namentlich ist (wie kaum jemand bestreiten wird, der jemals sinanzwissenschäßende Dingen mehr als oberstächtiche Betrachtung geschenkt hat) eine Steuersehre ohne die Lehre vom der gerechten Gestaltung der in Verdänden zu zahlenden Beiträge gud denken. Eben diese Beiträge sind ja aber nichts anderes als Preise — Preise für die von Vereinen oder ihren Organen empfangenen Gegenleistungen.

§ 7. She indessen zur Betrachtung dieser einzelnen Kategorien von Preisen und der an sie sich knüpsenden Erscheinungen übergegangen wird, ist hier noch der Frage nach dem Wesen der Preisgesetze, zu gedenken, auf die schon oben (S. 243) Bezug genommen wurde, und die in der Folge einzeln zu betrachten sein werden.

Da die in Rede stehenden Preise nämlich zum größten Teile Preise des freien Verkehrssind, also vom Belieben der Beteiligten abzuhängen scheinen, liegt die Frage nahe, ob es denn überhaupt möglich sei, etwas allgemeines über regelmäßige Gestaltungen dieser Dinge beizubringen. Jedenfalls war auch, da man früher von einem Walten "natürlicher Gessehe" auf diesem Gediete sprach"), viel Uebertreibung dabei. Und insbesondere hat zene den allgemeinen Vorstellungen der Zeit entsprechende materialistische, die Willensstreischeit des Individuums sengnende Anschaung, die auf unsere Wissenschaft mannigsachen Einsluß hatte, auch in dieser Beziehung viel verschuldet. Indem man namentlich verssämmte, den thatsächlichen Preisesstaltungen die ihnen gebührende Ansmerksamteit zusuwenden, war man schließlich zu einem derart unbrauchbaren, den Erscheinungen des Lebens widers her den den Formelkram von der Bestimmung aller Preise durch Angebot und Nachstrage, von der Gravitation aller Preise nach den Kosten, von einem durch die Kosten bestimmten Preise, als dem gerechten oder angemeisenen Preise u. s. w. geraten, daß es nahe sag, das Vorhandensein zutressender allgemeiner Gesetze auf diesem Gebiete überhaupt zu läugnen.

Indessen ist man hierin schließlich wieder zu weit gegangen. Es mußte gefährlich erscheinen, daß man die hier in Rede stehenden Gesetze als "Naturgesetze" charafterisierte und sie damit 3. B. solchen in der Physik nachweisbaren Gesetzen wie dem des Falls oder der Pendelbewegung gewissernaßen gleichstellte. Denn von diesen Gesetzen unterscheiden sich die hier

19) In Anlehnung namentlich an die Lehren und jedenfalls ben Anftoß zu tieferer missenber Physiofraten, die viel treffliches enthielten schaftlicher Erfassung wirtichaftlicher Dinge gaben, in Rede stehenden natürlich in sehr wesentlichen Beziehungen. Mögen letztere num auf den Eigennutz oder aber auf den Gemeinsinn oder andere psychische Motive zurückzuführen sein, immer ermangeln die in diesen wirtschaftlichen Dingen wirksamen Kräfte, wie sich schon aus dem über die Vielgestaltigkeit des Eigennutzes oden Bemerkten ergibt, jener Bestimmtheit und Konstanz, die den "elementaren Kräften" eigen sind und den aus letzteren hervorgehenden "Naturgesetzen" eine ebenfalls bestimmte, seste, ja direkt in Zahlen zum Ausdruck zu bringende Gestaltung geben. Statt von erakten Gesehen in diesem Sinne kann den hier in Rede stehenden Dingen gegenüber selbstverständlich immer nur von Regeln oder — besser gesagt — von Reigungen oder Tendenzen die Rede sein, die in dieser oder jener Weise zum Durchbruch zu kommen pslegen. Und diese Tendenzen — das darf man nie vergessen — sind als aus menschlichem Willen hervorgehend in mannigsacher Beziehung von Kultureinflüssen und insbesondere also auch von staatlichem Einflusse abhängig, was bei jenen Naturgesetzen ausgeschlossen ist.

Andererseits darf man nun aber nicht, wie es jett wohl geschieht, die Existenz von "Preis geseten" überhaupt läugnen und damit wichtige Teile der Volkswirtschaftslehre streichen. Gewisse Tendenzen, gewisse Regelmäßigkeiten in der Auseinandersolge von auf den Preis bezüglichen Vorgängen sind nun einmal vorhanden. Andernfalls wäre, wie man wohl beachten mag, auch jede wirtschaftliche Spekulation ausgeschlossen. Neberdies sind jene Regelmäßigkeiten, gleich den Naturgesetzen, die Folge gewisser gleich mäßig fortwirstender Ursachen, so insbesondere, wie wir sahen, des Eigennutzes. Und nicht nur um allege meine kausale Zusammenhänge dieser Art handelt es sich hierbei, sondern — ebenfalls gerade so wie dort — um Regelmäßigkeiten von grundlegender, weitgreisender Bedentung, die noch dazu, ebenso wie jene Naturgesetze, regelmäßig nur durch Abstraktion von den Folgen mitwirkender anderer Momente zu erkennen sind 11).

Analogien zwischen den hier in Rede stehenden Gesetzen und den "natürlichen" Gesetzen zeigen sich also in mancherlei Beziehung. Und deshalb ist es, zumal sich auch der Außedruck und "Gesetz" in unserer Wissenschaft seit seit mehr als hundert Jahren eingebürgert hat und schwerlich durch einen bessern zu ersetzen sein möchte 12), angezeigt, ihn auch serner zu gebrauchen, unter "wirtschaftlichen Gesetzen" hienach aber

solche besonders wichtige Regelmäßigkeiten in der Aufeinanderfolge wirtschaftlicher Ersicheinungen zu verstehen, welche auf regelmäßig fortwirkende Ursachen zurückzuführen sind. Bu den wirtschaftlichen Gesetzen in die sem Sinne nun gehören auch die Preisgesetze. Ja, sie sind unter jenen zweifellos die wichtigften.

Gerade ihnen gegenüber ist denn auch die Hinfälligkeit der hauptsächlichsten gegen die Eristenz wirtschaftlicher Gelege erhodenen Einwendungen besonders leicht darzuthun. Dem im Grunde richten sich diese Einwendungen weniger gegen den Ausdruck als gegen jene Annahmen thatzächlich waltender Regel mäßig keit en in der Ausschiandersotge der Erscheinungen und thatzächlicher Ve du tung dieser Regelmäßigkeiten. Und wenn and darüber, was regelmäßig wurd regelmäßige Virtung und Folge ist, die Ansichten leicht auseinander gehen können, und es namentlich stets leichter sein wird, "Regelmäßigkeiten" zu sengnen als ihre Existenz nachzuweisen und ihre Greuzen zu bestimmen, so kann doch darüber, daß im vorliegenden Falle in der That Regelmäßigkeiten in der Ausschiandersolge bezüglicher Ericheinungen vorliegen, den unten noch darzutegenden Ihatsachen gegenüber, kaum ein Zweisel sein. Was aber die Ved ent ung dieser Regelmäßigkeiten und ihre Würdigung betrisst, so lege man sich (ganz abgesehen davon, daß alle Handscheinerschlationen auf der Annahme solcher Regelmäßigkeiten beruhen) nur einmal die Frage vor, wie man ohn e auf Regelmäßigkeiten der hier in Rede stehenden Art zu sußen und ohne der Erfenutuis dieser Regelmäßigkeiten der hier in Rede stehenden Art zu sußen und ohne der Erfenutuis dieser Regelmäßigkeiten einige Ausmerksamkeit gewidmet zu haben, glandt z. B. die Vorausseynungen und Folgen von Tenuchen und kolgen von Kapiergeld- und Fanknoten-Entwertung en oder den Einstluß übermäßiger Unsdehnung der Gold währung auf die allgemeinen Vsarenpreise und auf die Interessen zu konnen.

¹¹⁾ Weiteres in der 2. Aufl. dieses Aufl.
12) Statt von Gesetzen nur von "Regelmäßigterenhervorgehenden Regelmäßigteiten zu sprechen,
feiten" oder "regelmäßigen Erscheinungen" oder möchte nach allem Gesagten sehr wenig genügen.

Ber unbefangen biesen Dingen gegenübersteht, wird sich der Erkenntnis nicht verschließen können, daß man z. B. die Frage, ob und unter welchen Voraussehungen es gelingen möchte, eine von den Tabak produzen nichte, eine von den Tabak produzen nichten Eteuer auf die Tabakkonsumenten zu überwälzen, oder die lleberwälzung einer den Kapitalisten auserlegten Kapitals oder Rentensteuer auf den verschuldeten Grundbesig zu verhüten — gar nicht anders beantworten kann, als indem er auf die "Preisgesehe", auf die Frage nach der Abhängigkeit der Preise von "Angebot" und "Nachfrage" u. i. w. zurückgreist. Und zu demielben Resultat wird Jeder gelangen, der es der Wühe wert erachtet, mehr als oberslächlich über die berührten anderen Fragen oder z. B. darüber nachzudensen, wie durch Erhöhung des Diskonts großer Zentralbanken auf den Wert des Geldes und die Handlesbilanz eingewirkt werden kann.

In viesen und besonders wichtigen Fragen der Wirtschaftspolitik mussen wir nun einsmal zurückgehen auf das, was uns über Preisgesetze bekannt ist. Und ist unsere Kenntnis auf diesem Gebiete, wie zugegeben werden muß, noch gering und unvollkommen, so gilt es nicht, das Wenige, was wir wissen, seichten Sinnes über Bord zu wersen, sondern es zu ersweitern und auszubauen, auszubauen insbesondere durch sorgiame Beobachtung der uns umgebenden Erscheinungen.

II. Die Verbands=, Vereins= und ähnlichen Preise.

- § 8. Für diese Preise z. B. die Beiträge von Vereinsmitgliedern an ihren Verein, die regelmäßigen Zahlungen von Meliorations, Deiche oder Waldschutzenossen an die Verbandse oder Genossenschaftskasse u. s. w. ist charakteristisch,
- 1) daß es sich bei ihnen um regelmäßig wiederkehrende, fortlaufende Preisbestimmungen handelt, und hiebei sowohl
 - 2) der Kreis der beteiligten Personen als auch
- 3) der Umfang der bezüglichen Geschäfte geschlossen zu sein pflegt jener Kreis gesichlossen durch die Voraussetzung der Mitgliedschaft, jener Um fang bestimmt durch die vom Berein zu verfolgenden Aufgaben. Daraus folgt dann zugleich
- 4) daß diese Preise zwar nicht dem Kampse sich widerstreitender Interessen überhaupt entrückt sind (man denke an den Streit bei Ginschäuung der Beteiligten resp. ihrer Grundstücke mit dieser oder jener Flächengröße in diese oder jene Bonitätse, Kulture oder Wasserklasse zw. in ein Deichkataster), daß jedoch eine Berein igung der bezüglichen Interessen für längere Zeit die Regel bildet, indem die Vereinsmitglieder, entweder gesetzlichen Bestimmungen oder demjenigen solgend, was gerecht und angemessen ericheint über den Modus der Kostensverteilung allgemeine Bestimmung treffen und so auch die von ihnen für die Vereinsleistungen zu zahlenden Preise zum voraus sestsehen.

Eben hiedurch wird dann aber noch zweierlei herbeigeführt, was für die in Rede stehens den Preise besonders charakteristisch ist, einmal nämlich

- 5) daß das Streben der Beteiligten nach jeweilig zu erlangenden günstigen Preisen und die hieraus hervorgehenden Gesahren eigennützigen Kampses, jeweiliger Ausnutzung wirtsichaftlicher Ueberlegenheit des einen oder andern Teiles u. i. w. hier in Wegsall kommen und
- 6) daß auch jenes für die Gestaltung der anderen Preise (Konkurrenze und Monopol preise) wichtige Streben beseitigt wird, durch jeweitiges Eingehen auf die Interessen des andern Teiles, auf seine Leistungsfähigkeit, den von ihm dem Preisobjekte beigelegten Wertze, eine Förderung bezüglicher Geschäftsabschlüsse zu erreichen. Schließlich hängt es mit alledem zusammen, daß bei den hier in Rede stehenden Preisen auch
- 7) in Wegfall kommt sowohl die "Bestimmung der Preise durch das Verhältnis von Ungebot und Nachfrage, als ein Gravitieren der Preise nach den Kosten der billigsten oder resp. teuersten Produktionsart (vgl. unten).

Alles das trifft freilich nicht bei allen Preisen zu, welche an einen Verein oder seine Organe von den Mitgliedern gezahlt werden, sondern nur bei denjenigen, welche von den Vereinsgliedern als solchen, auf Grund ihrer Zugehörigte tum Verbande,

ju gahlen find, und bezüglich beren eben beshalb ber Areis ber Unbietenden und refp. Nachfragenden ein geschlossener ift, geschlossen durch jene Boraussegung ber Mitgliedschaft. Babte ich an einen Deichverband nicht als Deichgenoffe, fondern g. B. Dammgelber nach Maßgabe besonderer Benützung dieser oder jener Berbandsanlagen, Strafen, Deiche zc., jo ift jeweiliger Intereffenkampf nicht ausgeschlossen, ebensowenig jenes Gravitieren ber Breise nach ben Kosten, welches aus bem Mitwerben hervorgeht, besgleichen nicht ber Ginfluß jenes Moments der Rudfichtnahme auf Umftande, durch deren Beachtung das bezügliche Geschäft erweitert, die Zahl der Nachfragenden gesteigert werden kann u. f. w.

§ 9. Fragen wir aber, was denn (abgesehen von Preisen dieser letteren Art, deren un= ten noch zu gebenken ift) in Källen ber hier in Rebe stehenden Urt als gerechter und angemessener Preis erscheint, so haben wir, wie es in gewissem Sinne schon von Urist v t e I e & bei Scheidung der Gerechtigkeit in to dizwor to diaremptizor und to dizwor to artinenortis empfohlen ift 13), vor allem die beiden Falle zu trennen, daß in den bezüglichen Bereinigungen neben dem Eigenung noch gemeinnügige Motive von erheblichem Gewicht sind, und daß dies nicht der Fall ift.

In Fällen letterer Urt, 3. B. bei ber Umlage von Beiträgen in Meliorations-Berbanben, Ent- oder Bewäfferungsgenoffenschaften oder solchen Bereinigungen, die nur dem Bergnügen, der Zerstreuung, geselliger Unterhaltung zc. dienen, find mit Ausschluß anderer Momente regelmäßig nur zwei von Bedeutung:

a) der subjektive Wert des Gebotenen oder das bezügliche Interesse ze. (vgl. oben S. 157) und b) bei erheblichen Unterschieden ber & often proposation auch ber Umfang ber setteren 14).

Ift jenes Intereffe bei ben Beteiligten ungefähr basfelbe, fo pflegen, wie 3. B. in ben meisten geselligen Bereinigungen ber erwähnten Urt (fog. Museen, Rasino's, ben meisten Studentenverbindungen 2c.), gleiche Ropfbeträge für genügend erachtet zu werden. Und ähnlich pflegen in Meliorationsverbänden bei ungefähr gleichen Boden- und Söhe-Verhältniffen der vorteilenden Flächen die Beiträge allein nach der Größe diefer Flächen um= gelegt zu werden. Sind in Fallen letterer Art indeffen die Rultur-, Bonitats- oder Bobeverhaltniffe fehr verschieden, fo pflegt man auch diesen Berschiedenheiten durch Ginichagung in gewiffe Ertrags, Söhenklaffen ze. Rechnung zu tragen ober auch wohl den objektiven Wert (Kaufwert) der einzelnen Flächen als Stüpe zu gebrauchen, um danach das Interesse der bezüglichen Flächenbesiger an den Verbandsverrichtungen und Anlagen zu messen und klassifizieren, ganz ähnlich wie man ja auch z. B. im Transportwefen, in Kanal- und Gisenbahntarifen, um den (subjettiven) Wert der Transportleiftung für den Bersender zu erfassen, den (objektiven) Rauswert der zu versendenden Ware zum Anhalt nimmt 15).

Uebrigens find über alle biefe Dinge auch in Weseten mannigfach Bestimmung getroffen, und es find die hier als Grundlage gerechter Preisbestimmung genannten Momente (a und b) auch bort als folche vielfach anertannt. Ja, es ift, wie bemerft, als ein besonderer Borgug ber in

teilung von Lasten innerhalb genossenschaftlicher was sie koste, zu vergelten sei" (Ethic. Nic. ed. Bereinigungen (41821) vorzugsweise im Auge und Becker lib. VIII. 11—14). Wo dagegen die diunterschied Bereinigungen, innerhalb beren bei ftributive Gerechtigkeit herrsche τὸν τὰ πολλά jener Berteilung nach Wert und Kosten zu ακατήμενον πολλά εἰστέρειν, da habe man zu fragen sei, und andere, die in diesen Dingen helsen ohne Rücksicht auf Wert und Kosten 2c. ähnliche Gestaltungen wie das Steuerwesen zeigen (Weiteres a. a. D. in des Verk. "Steuer nach (λειτουργίαν γάρ γίνεσθαι...εί μή κατ άξίαν τῶν ἔργων ἔστα τὰ ἐκ τῆς ψιλίας). In erfteren Bereinigungen sei der kommutativen oder ents geltenden Gerechtigkeit (to dinalov to antineπονθός), in den andern der diftributiven (τὸ dinator to dianelintinor) zu folgen. Und demgemäß fei in jenen nur ju erwägen, ob eine Leiftung (hier wird der freien Garve'ichen Ueber: Breis empfiehlt. Bgl. 3. f. Et.B. (1880) a. a. D. setzung gefolgt) - "nach dem Ruten, der dem 15) Weiteres unten.

13) Gerade Ariftoteles hatte hiebei die Ber- Empfänger zu Teil werde oder aber nach dem ber Steuerfähigkeit" in Silbebrand J. (1880) und "Gestaltung des Preises unter bem Sinfluß des Sigennutes" in J. für St.W. (1880) S. 515 ff.)

14) Aehnlich Aristoteles, der den Faktor des Berts in diesen Dingen mit Recht voranstellt, also nicht den mit den Roften harmonierenden

Nebe stehenden Preise anzusehen, daß bezüglich ihrer Beurteilung ein so tresslicher Anhaft wie jener gesetliche zu Gebote steht. So ist entsprechend solchen alten Rechtssähen wie z. B. jenen: Secundum naturam est commoda cujusque rei eum sequi quem sequentur incommoda oder Ubi periculum idi et lucrum collocetur z. sowohl in der neuern Genossenschaftsgesetzgebung, als namentlich auch in der Agrars und Waldichutzgesetzgebung eine große zahl von Bestimmungen zu sinden, wonach en tgegen alledem, was die auf dem Boden Smithsicher Theorieen sortarbeitende Wissenschaft die vor kurzem vorzugsweise als gerecht und angemessen bezeichnete, der mit den Kosten in Nebereinstimmung gesetzt Preis als ungerecht vor der verworfen und (wie es sichon bei Aristoteles geschicht) solchem Preis der Borzug gegeben wird, der dem subsettiven Wert des Gebotenen für den Empfänger oder dem Nugen, den die bezüglichen Anstalten ihm gewähren, entspricht. In Preußen z. B. sollen zum Unterhalt der Anlagen eines Bewässervandes (wie das Geset vom 28. Februar 1843 bestimmt) alle Besüger von Ermossischen zu Berbande "nach dem Verhältnis der hieraus erwachsenden Vorteile beitragen", ebenio zu den Vorzteilen der Deichverbände nach dem Geset von 1848 die einzelnen Grundfüsse, "nach den Vorzteilen, die ihnen ans dem Unternehmen erwachsen, oder nach den Gesahren, die durch dasselbe abgewandt werden" ze.

Natürlich ist aber dies Interesse, dieser Inbegriss von Augen und Borteilen 2c., die den Mitgliedern erwachsen, im einzelnen oft schwer sestzustellen. Tenn neben der Größe der bezüglichen Grundstätte müßten hiezu auch die Bonität und Beschassenheit derselben, desgleichen ihre Höhendage, ihre Entsernung von den bezüglichen Wasserhebewerken, Gräben 2c. in Anschlag gebracht werden. Und eine spezielle Ermittelung und Wirdzigung aller dieser Berhältnisse würde oft so beträchtliche Kosten im Gesolge haben, daß der aus den Berbandsanlagen zu erhössende Gewinn hiezu in keinem Verhältnis stande. Deshalb gestatten viele Gesebe, daß man es in diesen Tingen dei der Benntung solcher Hilfsmittel bewenden lasse, wie sie oben schon berührt wurden. Und is heißt es 3. B. im badischen Gesebe vom 25. August 1876: daß die Lasten regelmäßig "nach Mahaabe der Größe und des Werts der Grunds sach übernommen werden sollen.

beträchtliche Kosten im Gesolge haben, daß der aus den Berbandsanlagen zu erhossende Gewinn hiezu in feinem Verhältnis stande. Deshald gestatten viele Gesete, daß man es in diesen Tingen bei der Benntzung solcher Hilfsmittel bewenden lasse, wie sie oben schon berührt wurden. Und so heißt es z. D. im badischen Gesete vom 25. August 1876: daß die Lasten regelmäßig "nach Maßgabe der Größe und des Werts der . . . Grundfläche" übernommen werden sollen. Aber auch jenes schon hervorgehobene andere Moment, wonach neben den Interes sehn. Borteilen ze. auch Berschiedenheiten der Kosten provokation für die Höhe des Beitrags resp. Breises bestimmend sein sollen, wird in den Geseten mannigsach anerkannt. Wie z. B. Dersienige, welcher einem Feuerversicherungsverbande beitritt, dann einen höheren Beitrag zahlen nuß, wenn die besondere Feuergesährlichkeit seines Gebändes diesem Berbande besondere Kosten nuße, welcher besondere Feuergesährlichkeit seines Gebändes diesem Berbande besondere Kosten unschieden besondere Kosten verursacht, so soll es and im Deichverbande sein. Wessen Krundstück einzudeichen besonders große Kosten verursacht, soll bei im übrigen gleichen Berhältnissen, gleichem Wert dem Wert, den die Melioration ze. für ihn hat, zu höheren Beiträgen herangezogen werden, und danach sollen innershalb solchen Verbandes Unterverbände von eiwa gleichen Kosten umzulegen sind 16).

Zweifellos ist übrigens der in dieser Beise nicht nach den Kosten gravitierende Preis nicht allein als gerecht, sondern im allgemeinen auch als zweckmäßig, als der Erreichung des bezüglichen Zweckes förderlich auzusehen, was hier um so mehr betont werden muß, als die Anhänger des laissez faire-Prinzips den Kosten- (soll heißen den möglichst den Kosten entsprechenden) Preis vielsach nicht nur als den allein gerechten, sondern auch als den ange messse niet en, zweckmäßigsten bezeichnet haben. Wie thöricht das den in Rede stehenden Dingen gegenüber ist, liegt auf der Hand. Würde bei gleichen Kosten in der That gleicher Preis die Norm sein, und würde also z. B. Terjenige, welcher mit 100 Morgen fruchtbarer Fläche dem Berbande dieselben Eindeichungs ze. Kosten verzursacht wie ein anderer mit 100 Morgen schlechten Bodens, auch das Gleiche beizutragen haben wie dieser, so könnte es leicht geschehen, daß letzterer und alle, die mit ihm in gleicher Lage sind, im Verhältnis zu den ihnen gebotenen Vereilen so viel zu zahlen hätten, daß der Anschluß an den Verband ihnen überhaupt keinen Gewinn brächte, und danach viele Verbandsanlagen unaußgeführt blieben, die heute reichen Gewinn bringen.

§ 10. Zu bemerken ist diesen Preisen gegenüber aber noch Eines. Es könnten nämlich gewisse Erscheinungen als mit dem soeben Gesagten in Widerspruch stehend erscheinen, die im Grunde das Gesagte nur bestätigen, so einmal der Umstand, daß neben den genannten Momenten (a und b) vielsach auch überlieferte Preisgestaltungen für die hier in Rede

¹⁶⁾ Bgl. 3. B. § 13 des preuß. Ges. v. 28. Jan. "geftattet, wenn für einen Teil der Niederung 1848: "Grundbesitzer, welche derselben Niederung der Zweck mit er heblich geringeren Mosangehören und ein gemeinschaftliches Interesse haben, sollen in der Negel zu einem Deichvers dande vereinigt werden". Aus nahmen werden dem Moment der Kosten Geltung zu verschaffen.

stehenden Preise von Bedeutung sind (3. B. in lange bestehenden Meliorations= und Deichverbänden gewisse seit Alters auf einzelnen Grundstücken haftende Beitrags= und andere Verpstichtungen) und sodann, daß daneben in den hier in Rede stehenden Verbänden auch die Leistungsfähigkeit der Beteisigten für die Preisgestaltung bestimmend werden kann, z. B. wenn es sich, wie bei drohendem Deichbruche darum handelt, vorübergehender gemeiner Gefahr entgegenzutreten. In solchen Fällen greift in der That oft ähnsliche Platz, wie im Steuerwesen. Gilt es, eine Landeskalamität abzuwenden, die durch Deichbruch oder ähnliche Gesahr herbeigesührt werden könnte, so bemißt man, was der Einzelne beizutragen hat, unter Berücksichtigung seiner Leistungsfähigkeit. Das ist in Gessen regelmäßig zur Pflicht gemacht.

Taß in beiden Fällen aber eher Bestätigungen des Gesagten als Abweichungen davon Plat greisen, ist leicht zu zeigen. Im ersteren Falle wird dem Wert des Gebotenen nur in anderer Weise entsprochen, als es gemeinhin geschieht, nämlich im Kauspreise für die bezügsliche Liegenschaft, der höher oder niedriger bemessen wird, je nachdem die überkommenen und später fortzutragenden Lasten in diesem oder jenem Verhältnis zu den Verbandsvorteilen stehen. Und im anderen Falle erklärt sich die Abweichung von dem oben als Norm Hingestellten sehr einsach dadurch, daß hiebei Verbände, die ihrem Wesen nach geschäftlichen Charakters sind, sich zu Verbänden der oben erwähnten and eren Art gestalten.

Wo nämlich gemein nühige Motive im Vordergrund stehen, wo es nicht gilt, gerechter Weise dem Eigeninteresse zu dienen, sondern in gerechter Weise Andern Opfer aufzuerlegen, da greisen ähnliche Grundsäße Plat wie im Steuerwesen. Da gilt es, den Forderungen distributiver Gerechtigkeit entsprechend das Maß der aufzuerlegenden Opfer thunlichst gleich zu gestalten, auch die Lasten derart umzulegen, daß bei möglichst geringem Opser möglich st viel erreicht werde. Und diesen Forderungen kann nur durch Rücksichtnahme auf die Leistungsfähigkeit entsprochen werden 17).

Deshalb ist innerhalb Bereinigungen dieser Art, wie bei den im solgenden Abschuitt zu ersörternden Preisen, unter Umständen auch der Faktor der Leistungs oder Zahlungs fähigkeit von Bedeutung. Ja, er ist dies hier noch mehr als dort. Denn dort ist er es nur aus Gründen des eigenen Interesses der Beteiligten und daher nur soweit, als eben diese Interesse es gebietet: zur Erzielung von Geschäftsabschlüssen, Ausdehnung der bez. Geschäfte ze. (vgl. unten § 31). Hier ist von solcher Schranke nicht die Rede. Achnlich wie im Stenerwesen entscheidet vielmehr, sowe it gemeinnützigen Motiven die Herrschaft eingeräumt wird, die Leistungsfähigkeit als solche unbeschränkt.

llebrigens sind hente derart stenerähnliche Preise als Ausnahmen zu betrachten. Man sindet sie, außer in jenen Deichverbänden bei Fällen gemeiner Gesahr, die den Eigensunt in den Hintergund drängt — hie und da noch bei öffentlichen Brandversicherungssgeiellschaften, auch bei Witwens und Waisentassen, die öffentlicher Berwaltung unterstehen, deszleichen in manchen Bereinen, die größen Auswahd erfordernde nationale oder wissenschaftliche Zwecke versolgen u. s. w. Jummerhin sind das seltene Fälle. Dagegen stand es früher in dieser Beziehung anders, wie sich leicht daraus erklärt, daß die Versolgung vieler jest von Staat oder Gemeinde zu erledigender Zwecke in früheren Zeiten andern Verbänden oblag.

Bie es nämlich seit langer Zeit herrschender Grundsab ist, daß dem Arzte für dieselbe Dienstleistung ieitens des ninder Wohlsabenden weniger zu zahlen ift als seitens besser Sienierter, die größere Einkünfte oder geringere Familie n. s. w. haben (preuß. Med.-Taxe von 1815, banr. Taxordnung von 1866) — ebenso und aus denselben Gründen "gemeinnütziger" Art war es srüher nicht selten, daß z. B. die Beiträge für Fenerversicher ung an öffentliche Brandstaffen nicht lediglich nach der Kenergefährlichteit der bezüglichen Gedäude, sondern unter Berüfessichtigung der Leistungsfähigkeit ihrer Beitger umgelegt wurden, so daß also die Besitzer hölzerner,

¹⁷⁾ Bon laissez-faire-Politikern bez. der Staats: Progressive Einkommensteuer 2c. 1874 S. 46 ff. und steuern oft verkannt | Schlözer: "gefordeite Staats: Steuer nach d. Steuerfähigkeit S. 206 ff., auch oben opfer sind Banditenforderungen"). Bgl. des Berf.: Anm. 2 u. 13, unten § 51 Schluß u. § 52 Schluß.

besonders feuergefährlicher Gebäude nicht nach Berhältnis der aus jolchem Bau hervorgehenden größeren Gefahr mehr ju gahlen hatten, sondern erheblich weniger, weil sie regelmäßig die minder Bohlhabenden maren. Aus gleichem Grunde hatten, als befonders leiftungsfähig, vielfach auch die Unverheirateten, ja felbst Diejenigen, die nicht heiraten durften, wie die Angehörigen fatholisch-geiftlichen Standes, vielfach ju ben öffentlichen Bitwen- und Baifen faffen beiautragen. Desgleichen verlangte die Bunft, die früher erfette, was heute uniere Aranten-, Alterstaffen 2c. leiften, vom Kranten, Alten 2c. nicht mehr, weil er größere Roften in Aussicht stellte, fondern nach Maggabe feiner geringeren Leiftungsfähigteit wentiger als von Andern u. f. w. Später find alle derartigen Ginrichtungen, an die heute nur noch einige Refte wie 3. B. Gin-

richtungen der badischen Feuerversicherung, manche Berhaltniffe der englischen trades unions in ihrem Gegenjage gu den von den Gewerfvereinstaffen getrennten deutschen Silfstaffen) 2c. er-

innern - mehr und mehr in Wegfall gefommen. Fragen wir aber, ob diejes Dahinich winden ftenerahnlicher Preife gu bedauern ift, jo ift zwar einerseits zu beachten, daß der in neuerer Zeit erheblich gunehmende Wegenfat von Urm und Reich, insbesondere Die nachweisbar besonders ftarte Bermehrung großer und größter Bermögen, sowohl die Thunlichteit als auch die Ratsamfeit der Auferlegung von Opfern zu gunsten bedrängter Klassen gesteigert hat. Es ist andrerseits aber zu erwägen, daß, soweit hienach das Auferlegen von Opfern an sich zulässig und geboten erscheint, zur Durchführung desselben sich im Staats und Gemeindeste nerweien in vielen Beziehungen geeignetere Wege bieten als fie beim Gesthalten an steuerabulichen Breifen gefunden werden können. Sind doch die Besitger massiver Bohngebaude nicht immer wohlhabender als andere Sauferbesitger und, soweit fie es find, jedenfalls nicht immer die Wohlhabenderen in der Bevolferung überhaupt. Warum follen nun, kann man einwenden, gerade fie zu gunften Bedrängter eine Last übernehmen, die, wenn überhaupt Andern, jo doch den Wohlhabenderen als jolden zugemutet werden mußte?! Warum follen ferner, wenn durch Silfe Anderer den minder Bohlhabenden Argt- und Arantentoften erspart werden follen, hiefur gerade jene wohlhabenderen Batienten eintreten, denen man höhere Zahlungen gumutet, und nicht auch die wohlhabenderen Gejunden, die jolche Gilfe doch noch leichter zu übernehmen vermöchten?! Warum joll Witwen- und Waijenkassen au helfen gerade die Bflicht unverheirateter und deshalb bie und da besonders leiftungsfahig ericheinender Beamten fein und nicht Pflicht aller Wohlhabenderen überhaupt?! u. f. w.

In manchen Begiehungen ift das Gewicht Diefer letteren Ginwendungen freilich geringer als es icheint. Denn auch im Steuer weien tragt ja, wiewohl es dem Pringipe nach naturlich anders fein follte, thatfachlich feineswegs ber an fich Leiftungsfähigere bobere Steuer, sondern 3. B. der leistungsfahigere Tabafraucher, der leistungsfahigere Beintrinker, Borienipefu lant 2c. Man will den Leistungsfähigeren als solchen in höherem Maße heranziehen. Aber die Natur ingbesondere der nicht gu entbehreiden in direften Steuern notigt, dies in beidrantier Beije zu realisieren. Im Grunde find es also jenen Steuern gegenüber nur Gradunterichiede, die hier urgiert werden fonnen. Immerhin aber find jene Bedenten ichwer wiegender Urt, und so ift die neuere Beichräntung des Gebiets jener Preise im allgemeinen nicht zu beklagen.

Mur muß diese Beichränfung, in Berbindung mit jener ;junahme bes Gegenfages von Urm und Reich, eine ernste Dahnung sein, den Kreis der von Staat und Gemeinde zu übernehe menden Aufgaben auszudehnen, soweit nicht dringende Grunde andrer Urt entgegenstehen, namentlich alfo in jenen Richtungen, in benen eine Schabigung bes Sporns zu eigener Furforge, eigener Borficht ze. ausgeichloffen ift. Man bente an Unenigeltlichkeit der Bolfsichulen und anderer Die unteren Mlaffen fordernder Lehranftalten, an Bolfsbibliothefen, Bolfsleiefale, Erleichterungen der unteren Rlaffen bezüglich der ärztlichen Fürforge und der Begräbnistopen, an staatliche Inichniffe zu Alters=, Aranten=, Unfallstaffen 2c.

§ 11. So viel von den durch den Gigennut und den durch gemeinnützige Motive beftimmten Beitragen in Fallen dauern ber Intereffen Bereinigungen. Beachtenswerte Analogieen zu dem Gejagten bieten nun aber auch Galle vorübergehender Intereffengemeinschaften wie die Fälle des Seewurfs und der Anjeglung 18). And fonnen Fragen jener Urt in Wegejachen und namentlich bezüglich mancher nicht als Beiträge zu bezeichnender tommunaler Abgaben von Bedeutung werden.

So hatte 3. B. in Antehnung an die Areisordnung von 1872, nach welcher für Areise teile, welche von Straßenanlagen besondere Vorteile haben, auch eine dem entsprechende Mehrbelastung eintreten dürfe — die Preußsiche Regierung im Jahre 1875 solgende Bestimmung proponiert: "Bird ein Gemeindeweg durch Fabriten, Bergwerke, Steinbrücke oder ähnliche Unternehmungen in erhebticher Weise dauernd abgenüßt, so kann auf den Antrag derzenigen, deren Baulast durch solche Unternehmungen vermehrt wird, den Unternehmern nach Berhaltnis ihres Borteiles ein angemessener Beitrag zu den Rosten ber Unterhaltung des betreffenden Weges auferlegt werden" 19).

Die Rommiffion des Abgeordnetenhauses aber hatte mancherlei hieran auszusepen. Gie

¹⁸⁾ Bgl. me in en Auffat über die Geftaltung 2. Aufl. diefer Abhandlung obb. Bb. I. C. 275 ff. bes Preises 2c. (in 3. f. St. W. 1880) und die 19) Stenogr. Berichte 1875 Anlage 24 u. 331,

verlangte namentlich, daß ftatt der Pragipualbelaftung nach Berhaltnis ber bezüglichen Borteile eine solche nach Maggabe der verurjachten Kosten eintreten solle. Und für Vorfette eine sond nach Ausgawe ver verntrichten von en einstellen sone. Eine file die Borschlag wurde geliend gemacht. 1) daß es häusig an ausreichendem Anhalt sehle, die Höle einer Vorteile zu bemeisen, wogegen die verursachten Mehrt often "annähernd sektzeiftellen in der Prazis keine Schwierigkeiten machen würde", und 2) daß häusig "der Vorteil sehr groß, die Abnühung des Veges aber thatsächlich eine sehr geringe sein könnte", "die Mehrbelastung aber nur gefordert werden könnte, wenn der Gemeinde in der That erhebliche Mehrkoften erwich sein. Auch entsprach das bem Berkommen. Und es hatte neben dem Ungeführten 3) geltend gemacht werden können, daß eine Reihe auße und inländischer Vorschriften mit der Fassung jeues Amendements in Harmonie waren. So bestimmt z. B. das französische Wegegeset v. 21. Mai 1837 im Art. 14: Toutes les fois qu'un chemin vicinal sera.... dégradé par des exploitations de mines, de carrières, de forêts ... il pourra y avoir lieu à imposer aux entrepreneurs suivant que l'exploitation ou les transports auront eu lieu pour les uns et les autres, des subventions spéciales, dont la quotité sera proportionée à la dégradation extra ordinaire qui devra être attribuse aux exploitations 20). Und ähnliche Bestimmungen waren bereits im frangösischen Gefet von 1804 gegeben worden und danach in benjenigen Teilen Preußens in Geltung, welche dem frangösischen Rechte unterstellt sind. Achnliches gift auch in Baden nach Weggeset vom 14. Januar 1868, in Preußen nach hannöverisch em Gefet vom 28. Juli 1851 u. j. w.

Sprach fonach vicles fur das von der Kommission vorgeschlagene Amendement einer Prazipualbelastung nach den bezüglichen Kosten, so mußte andererseits gegen dasselbe und für den Borschlag der Regierung in Betracht gezogen werden, daß es bei Wegeanlagen, ebenso wie bei Deich- und Entwässerungsanstalten, Graben- und Waldschutzunlagen, Separationen 20. feit Alters Regel ift, die Beitrage nach Maggabe der Borteile umzulegen, welche Die Gingelnen aus den bezüglichen Unlagen hatten, daß hierauf auch jene Beftimmung ber Rreisordnung von 1872 hinausliet, an welche fich ber Borichlag ber Regierung, wie bemerkt, antehnte, und daß die gedachte Kommission selber eben diesem Grundsaße gehuldigt hatte, indem sie im unmittelbaren Anschluß an iene Bestimmung für das Wegegeses den Zusaß empfossen hatte: "Auch hier ist es zusässig für diesenigen Gemeinden und Gutsbezirke, welchen eine Kreistraße in besonders hervorragendem oder geringem Maße zu gute kommt, eine nach Onoten zu bemessend Wehre oder Ninderbelastung eintreten zu lassen."

Namentlich aber kontraftierte mit jener für den Fall besonderer Inanspruchnahme bestehender Wege vorgeichlagenen Pragipualbelaftung nach den bezüglichen De hrtoften eine unmittelbar auf diese Bestimmung folgende Borschrift, bezüglich deren Kommission und Regierung übereinstimmten, die Borschrift nämlich, daß, falls durch besondere Inanspruchnahme seitens einzelner Unternehmungen Begen aub auten oder Wege verlegung en herbeigeführt würden, gu ben bierauf begugtichen Moften ein angemeffener Beitrag feitens jener Unternehmungen nach Berhältnis ihres Borteil's übernommen werben follte 2c. Bas war nun in biefen Kallen das prinzipiell Richtige? War Zenen Recht zu geben, welche den Umfang der Koften provokation, oder Denen, die den Wert des Gebotenen über die Höhe des Mehrebetrags entscheiden lassen wollten? Oder hatten Beide Recht? und in welchem Maße? Darauf ift nur unter Berufung auf die in Rede stehenden Grundsäße zu antworten.

Fragen derjelben Urt find endlich auch mit Bezug auf die Besteuerung von Foren sen von Wichtigfeit21). Während man nämlich früher die Besteuerung sorensischer Grundstücke seitens der Ortsgemeinde durch einen himveis auf die diesen Grundstücken aus kommunalen Auftalten zufliegenden Borteile rechtfertigte, hat man fich in neuerer Beit auf einen anderen Boden gestellt. Und jo enthielt z. B. der hierauf bezügliche preußische Wesetes= porichlag vom Jahre 1876 die Borichrift, daß jede Gemeinde, deren Fluren von einer Gifenbahn durchschnitten wurden, zur anteiligen Bestenerung Dieser letteren besugt fein follte 22). War das berechtigt?

Auf Grund der Borteile, welche die Bahnen von den oft zufällig von ihnen be-

21) Beiteres in meinem Auffat Communalsteuerfrage in J. f. (8.B. 1. (1877) 3. 599.

20) Art. 14 vgl.: Documents sur les légis- mens, eine Station ober Bahnbetriebs ftätte lations etrangeres en matière de vicinalité, befindet (§ 16). In jenem ersten Entwurse aber hieß es: "Gifenbahnen unterliegen der Abgaben= pflicht in benjenigen Gemeinden, beren Begirt von dem Echienenwege berührt wird 22) Diefer durch die öffentlichen Blätter be- oder in welchen fich der Git bes Unternehmers, eine Station oder Betriebsftätte befindet." Der Entwurf v. 1884 (Stenogr. Ber. Nr. 211) war dem von 1877 ähnlich. Egl. Gefet v. 27. Juli 1885, wonach entscheidet: Git der Bermaltung, Station, Betriebs: ober Bertftatte.

Paris 1873 3. 257.

kannt gewordene Entwurf ist ein anderer als der im November 1877 dem Landtage vorgelegte. Letterer beschränkte die Abgabenpflicht ber Bahnen auf Berpflichtungen benjenigen Gemeinden gegen= über, in welchen fich der Git des Bahnunterneh-

rührten Gemeinden haben, offenbar nicht. Denn was hat eine Eigenbahn bavon, ob fie die Gemarkungen dieser ober jener kleinen Landgemeinde berührt ober nicht? Mit den Roften aber verhalt es fich anders. Denn Begestörungen, gesteigerte Polizei- und Begunterhaltungstoften, ja - bezüglich ber Bahnwärter und ihrer Familien - auch erheblich vermehrte Schul- und Armenlaften können ben Gemeinden durch die fie berührenden Bahnen verurfacht werden. Und im Sinblid auf provozierte & often konnte alfo eine Bahnbesteuerung gerechtsertigt erscheinen, die mit Rücksicht auf in Betracht kommende Borteile Thorheit ware. Umgekehrt aber steht es 3. B. in ber Frage kommunaler Domanen= besteuerung für Bege-, Strafen-. Brudenanlagen 2c. Besondere Roften verursachen Die in einer Gemeinde gelegenen Domanenterrains derfelben im allgemeinen nicht. Aber an ben Borteilen der gedachten kommunalen Anstalten nehmen sie teil. Sie wären daher, wie es auch thatsächlich oft als angemessen bezeichnet ift, gerade mit Rücksicht auf den Wert der gebotenen Leiftungen zu besteuern, mit Rudficht auf die Rosten aber nicht. Und jo stehen wir wieder vor den Fragen: Was ist das Richtige, sollen die Kosten oder aber die gebotenen Borteile entscheiden? und eventuell in welchem Berhältnis beide Magftabe neben einander?

Die Lösung aller dieser Fragen dürfte, sofern die oben gegebenen Ausführungen haltbar sind, und von Schwierigkeiten der Ausführung abgesehen wird, so zu geben sein 23):

Dürfen wir uns (wie es bis zu näherer Begründung an anderem Orte einstweilen als richtig angenommen werden mag) auf den Boden stellen, daß es sich bei den hier berührten Abgaben ausschließlich oder doch vorzugsweise um solche Dinge handelt, bei deren Durchführung nicht selbstlos Hilfe zu bringen, sondern im Gegenteil die bestehenden Interessen thunlichst zu wahren sind, und nur Ausschreitungen des Eigennuhes entgegenzutreten ist, so haben wir auf die Regulierung jener Abgaben dieselben Grundsätze auzuswenden, welche für die Gestaltung der Preise unter dem Ginstusse des Eigennuhes der verechtigt sind. Und danach hat also prinzipiell der subsessicht Wert des Gebotenen, das bezügliche Interesse, das Maß der zugewandten oder in Aussicht stehenden Vorteile ze. über die Beitragshöhe zu entscheiden, und es war keineswegs gerechtsertigt, wenn es in jenem Verichte der Kommission für das Wegegesetz z. B. hieß, "die Mehrbelastung könnte nur (!) gesordert werden, wenn der Gemeinde . . . erhebliche Mehrfost en erwüchsen". Der Regierungsentwurf, welcher einen Mehrbeitrag nach Verhältnis besonderer Vort eite verlangte, war prinzipiell ebenso berechtigt, wie jene Vorschriften über die kommunale Veslastung der Domänen, die Bestimmungen der Kreisordnung von 1872 2c.

Andererseits soll aber auch, wie wir sahen, falls in der bezüglichen Kostenprovokation erhebliche Verschiedenheiten obwalten, die sen Verschiedenheiten und nur innerhalb des Rahmens etwa gleicher Kostenprovokation dem Wert Rechnung getragen werden. Ilud demnach war auch der Vorschlag der Kommission, nach welchem eine Erhöhung der bezüglichen Beitragslast infolge besonderer Abnützung der Wege Platz greisen sollte, prinzipiell berechtigt, ebenso in gewissem Ilmfange jener Vorschlag der Regierung, die Gisenbahnen densenigen Gemeinden steuerpflichtig zu machen, deren Fluren von den bezüglichen Bahnkörpern durchschnitten werden 2c. Es wären nur im ersteren Falle (sosern die Lussssührungsschwierigkeiten nicht anderes geboten) beide Maßstäbe in der dargelegten Weise in Verhältnis zu seigen gewesen.

²³⁾ Abgesehen von dem sehr wichtigen dritten auferlegt, hiezu auch die in ihr vorhandenen Gesichtspunkte, daß darauf zu halten ift, der Ges Et euerfräfte zu mahren. Weiteres in dem meinde, der man Erfüllung öffentlicher Pflichten Unm. 21 genannten Auffat.

III. Die Preise im engeren und eigentlichen Sinne.

- 1. Das Verhältnis diefer Preise zu den Verbands: 2c. Preisen.
- § 12. Für diese Preise, an die man regelmäßig denkt, wenn schlechtweg von Preisen gesprochen wird, ist charafteristisch,
- 1) daß es sich bei ihnen nicht wie bei den Verbandspreisen 2c. um stetig sich wieders holende, sondern um wechselnde Erscheinungen handelt, und danach
- 2) und 3) auch der Arcis der beteiligten Personen und der Umfang der bezüglichen Gesschäfte im allgemeinen nicht der Art bestimmt und beschränkt ist, wie bei jenen Preisen.

Freisich gibt es Ausnahmen von diesen Regeln, Ausnahmen, welche jene Preise und die hier in Rede stehenden in mancher Beziehung einander nahe gerückt erscheinen lassen, und namentlich die unten eingehender zu behandelnden "Spezialpreise" betreffen, in denen sich, ohne Mitbewerber auf dieser oder jener Seite, bestimmte Personen oder Personenkreise einsander gegenüberstehen. Indessen sind das relativ seltene Fälle. Als Regel für die hier in Rede stehenden Preise kann es bezeichnet werden, daß wie der Umsang der Preisessichäfte so auch der Areis der beteiligten Personen nicht von vornherein bestimmt ist. Und daraus sowie aus dem in diesen Dingen Platz greisenden Wechsel (1) ergibt sich

- 4) daß hier im allgemeinen nicht nur Vereinigungen der bezüglichen Interessen für längere Zeit ausgeschlossen sind, sondern ebenso in großem Umfange auch Preisvoraussebestimmungen. Greisen gegenüber den hier in Rede stehenden Preisen, namentlich Mosnopolpreisen hie und da Vorausbestimmungen Play, so tritt das Gebiet dieser Preise doch hinter dem der hier zu behandelnden anderen weit zurück.
- 5) Für die hier in Rede stehenden Preise ist demnach jeweiliger Kampf der Interessen entscheidend, in dem augenblicklich waltende Umstände wie Neigung, Ausdauer, Umssicht, Berschlagenheit u. s. w. von großer Bedeutung sind.

Daß neben dem Eigennut hiebei auch andere Motive einflufreich sein können, ist schon berührt. Un Bedeutung voran steht indessen jener. Und so meint Roscher wohl mit Recht, daß "auf keinem Gebiete der Bolkswirtschaft die Birkungen des Eigennutes so deutlich nachzuweisen sind, wie bei der Preisbestimmung".

Bei alledem ist indessen noch Eines zu beachten, daß nämlich

6) dieses eigennützige Streben nach größtem Gewinn gerade beim Preiskampf durch einen Umstand gemeinen nicht zu finden ist, durch das Streben beider Teile nämlich, sich zu einigen, das bezügliche Geschäft zum Abschluß zu bringen und es nach Umständen auszudehnen, den Kreis der Kundschaft zu vergrößern u. s. w. Bei den Verbandspreisen sind Bestrebungen letztere Art, wie wir sahen, ausgeschlossen. Und obwohl sie bei den Preisen der hier in Rede stehenden Art (insbesondere den sog. Spezialpreisen gegenüber) ebenfalls zum Teil zu vermissen sind, so sind sie doch im allgemeinen als sür diese Preise der Art charafteristisch anzusehen, daß jene Faktoren, die wie Wert und Kosten sür die Verbandspreise vorzugsweise bestimmend sind, hier vor dem Momente des Strebens nach Gewinn durch Herbeisührung von Einigung an Vedentung weit zurücktreten, ja eine Reihe wichtiger Probleme, wie z. B. das der Vestimmung des Einssussenschen siehe Wäckzisch auf den Preis, ohne Rückziss auf dieses Moment gar nicht zu lösen ist.

Schließlich hängt mit dem Angeführten noch ein Umstand zusammen, an den man vorzugsweise zu denken geneigt ist, wenn man die hier und die im vorigen Abschnitt ersörterten Preise vergleicht, der Umstand nämlich, daß

7) bei den hier in Rede stehenden Preisen die Ronkurreng und insbesondere jener Wechsel im "Berhaltnis von Angebot und Nachfrage" eine große Rolle spielt, aus den Gra-

vitationen der Preise nach gewissem Rostenbetrage hervorgehen, die bei den Berbands= preisen ebenfalls regelmäßig ausgeschlossen sind.

2. Die angebliche Bestimmung aller Preise durch das Derhältnis von Ungebot und Machfrage.

§ 13. Um zu erkennen, was wahr und falsch an der üblichen Annahme ist, daß Angebot und Nachfrage "den Preis" bestimmen, dag die Preise, wie man jagt, finten, wenn bas Ungebot "größer" ift als die Nachfrage, bagegen steigen, wenn lettere bas Ungebot "überwiegt" - sei hier zunächst hervorgehoben, was unstrittig in diesen Dingen ist.

Dahin gehört erstens, daß, wenn die Rachfrage nach einem Dbjefte fteigt, d. h. wenn dasselbe in größerer Menge als bisher oder von mehr Personen oder eifriger, nachhaltiger, auf Grund größerer Zahlungsfähigkeit der Begehrenden 2c. zum entgeltlichen Erwerbe verlangt wird 24) - bann bei vorherrichendem Eigennute diejenigen, welche folde Dinge im Sandel abzugeben geneigt find, mit ihren Preisforderungen erfolgreich in die Bobe geben konnen, und das um fo mehr, je mehr unter den Nachfragenden, wie infolge ihres Eigennutes regelmäßig zu erwarten ift, ein Mitwerben oder eine Ronfurreng, b. h. bas wetteifernde Bestreben entsteht, durch Bewilligung gunftigerer Kaufbedingungen einander im Erwerbe zuvorzufommen 25). "So steigt der Preis vieler schwarzen Artikel durch unerwartete allgemeine Landestrauer, es steigt der Preis vieler Arzneien durch die Cholera, der Preis von Bulver, Pferden beim Ausbruch eines Krieges; der Gisenpreis infolge des Bau's vieler Gijenbahnbauten" 2c. (Rojcher).

Ebenjo zweifellos ift aber auch, daß, wenn das Angebot eines Gegenstandes steigt, b. h. wenn berfelbe in größeren Mengen, von größerer Perfonengahl ober eifriger, nachhaltiger 2c. als bisher zur entgeltlichen Annahme ausgeboten wird, unter übrigens gleichen Umftanden die Gewinnaussichten berjenigen machjen, welche den Gegenstand er= werben möchten, und auch das wieder um so mehr, je mehr bei dem anderen Teil, hier ben Anbietenden, infolge ihres Eigennutes, ein Mitwerben, b. h. in Diesem Falle bas wetteifernde Bestreben entsteht, durch Bewilligung gunftigerer Berkaufs bedingungen einander zuvorzukommen.

Und endlich muß unter übrigens gleichen Umftänden dasselbe, was in Fällen ersterer Art durch bas Steigen ber Nachfrage bei fich gleich bleibenden Angebotsverhältniffen herbeigeführt wird, im allgemeinen auch durch ein Gleich bleiben der Rachfrageverhältniffe bei fintendem Ungebot 26) erreicht werden, und ebenjo in Fallen der zweiten Urt durch ein Gleichbleiben der Ungebotsverhältnisse bei sinkender Nachfrage basselbe, was bort ein Steigen des Angebots bei gleich bleibenden Rachfrageverhältniffen veranlagt.

Bei alledem ift aber ju beachten, daß jene jo oft wiederholte Borausjetzung: "unter übrigens gleichen Umftanden" thatjächlich fehr felten gutrifft, ba Menderungen in einer ber

25) Regelmäßig entsteht in diefer Beise also

reicht, an die man bei den Worten Nachfrage und auch Mittel hat solchen zu bezahlen, ihn aber g. B. sichten auseinander. Früher dachte man oft nur an die Menge der Baren, oder etwa noch an die Intensität des Begehrs. Die weite ste Ausfaffung durfte am meiften zu empfehlen fein. Datürlich fommt es übrigens — was jene Intensität ein derifiater Sinteressenklicht in bes Begehrs betrifft — nicht auf das Begehren den gegen die Nachfragenden und 21 und 3) zwiz an sich an, auch nicht allein darauf, daß dem bezüglichen Begehr "auch die entsprechende Zahlungsfähigkeit zur Seite steht", sondern darauf, daß dus Umständen dieser Art wirklich ein Berzegedeuten Momente in einer der vorhin geschille langen nach entgeltlichen Erwerbe her berten entgegengesetten Richtung andern.

²⁴⁾ Wie weit ber Rreis berjenigen Momente vorgeht. Ber gern Champagner trinfen möchte, Ungebot zu benten hat, barüber geben die Un- aus Anstandsgefühl resp. aus Rucksicht auf die mit Bermögensbesit verbundenen Pflichten 2c. nicht faufen will - beffen Begehren übt auf ben Champagnerpreis feinen Ginfluß.

erwähnten Beziehungen faft immer auch Wandelungen in diefer ober jener anderen Begiehung gur Folge haben 27), welche die erwähnten Wirkungen burchkreugen. Und deshalb ift auch von jenen Menderungen nur zu fagen, daß fie die Tendenz haben, in gewiffen Richtungen Preisänderungen nach sich zu giehen (vgl. oben S. 248). Namentlich aber hat man fich vor jenen schon berührten Annahmen zu hüten, daß ber Preis in die Sohe gehe, wenn die Nachfrage "größer" sei als das Angebot, sinke, wenn letteres die Nachfrage "überwiege" u. f. w. 28).

Entweder bezieht man hiebei nämlich die Worte Angebot und Nachfrage ausschließlich auf die gewünschten und resp. angebotenen Mengen 29). Dann sind jene Aussprüche anscheinend Mufter von Ginseitigkeit, die fogar besonderer Erklärung bedürfen 30). Denn die Erfahrung lehrt täglich, daß auch "bei gleichen Quantitätsverhaltniffen" eine Bergrößerung 3. B. der Intensität der Nachfrage oder der Bahlungsfähigkeit der Nachfragenden die Preise in die Sohe treibt. Oder aber man denkt bei jenem Wort, wie es unter Ginfichtigeren Regel ift, auch an die erwähnten anderen Momente: die Bahl und Bahlungsfähigkeit der Nachfragenden, den Grad und die Nachhaltigkeit ihres Verlangens, die Bahl der Unbietenden, den Gifer und die Nachhaltigkeit des Angebots 2c. Dann schließen jene Behauptungen einen logisch en Fehler in fich. Denn vermag man fich's denn wirtlich vorzustellen, wie jener große Kompley von Momenten, der hienach als Angebot bezeichnet wird, "größer" oder "kleiner" fein kann, als jener andere, den man Rachfrage nennt? Kann man sich wirklich benten, daß 3. B. die Begehrsintensität oder die Zahlungs= fähigkeit gewisser Bersonen bier "größer" fei, als eine gewisse Warenmenge ober gewisse Bersonen gahl bort, resp. daß umgekehrt eine gewiffe Warenmenge ober Personengahl bier die Begehrsintensität oder Nachhaltigkeit dort "überwiegt"?!

Offenbar kann davon nicht die Rede sein. Wer über diese Dinge nachdenkt, wird erfennen, daß man jene Romplere an fich berichiedenartiger Dinge im Grunde nur in einer Beziehung abwägend einander gegenüberstellen tann — in ihrer Beziehung namlich zu demjenigen, um deffen willen man sie gruppiert, zum Preise.

In diefer Beije aufgefaßt bejagen jene Gegenüberstellungen aber im Grunde wenig. Denn "die Nachfrage überwiegt das Angebot" oder "das Angebot überwiegt die Nachfrage", heißt dann nur: "es überwiegen jum Steigen des Preises Anlag gebende Domente, die man Angebot und Nachfrage nennt, über jum Sinken des Preises führende Momente oder umgekehrt." Desgleichen heißt dann : es find in gewissem Falle Angebot und Nachfrage "gleich groß", "tommen fich einander gleich", stehen "im Gleichgewicht" u. f. w., nichts anderes als: "es halten fich jum Steigen des Preises und zum Sinken besfelben führende, Angebot und Rachfrage genannte Momente in diefer Birtfamteit bas Gleichgewicht" und endlich: "der Preis wird durch das Berhältnis von Angebot und Nachfrage bestimmt" nichts anderes als: "der Preis wird durch das Berhältnis bestimmt, in welchem sich gewisse auf sein Steigen und gewisse auf sein Sinken hinwirkende, Angebot und Nachfrage genannte Momente zu einander befinden" 2c.

27) 3. B. eine größere Menge angebotener jektiven Berts 2c." (hilbebrand = Conrad 3. -(1881) S. 428). Roscher § 101 "Je mehr das Angebot einer Bare die Rachfrage überwie gt" 2c. In Deutschland ift die Bedeutung des "Berhältniffes von Ungebot und Rachfrage" für ben Breis insbesondere seit Hermann überschätzt worden, vgl. dagegen 3. f. St. W. (1880) S. 539 ff.

29) So Walras und andere Berteidiger

"mathematischer" Preistheorien.

Bare auch eine größere Menge verlangter und umgekehrt, sodaß der Preis seinerseits für das Verhältnis von Angebot und Nachfrage be-stimmend werden kann, vgl. unten § 27 u. 52. 28) Ausdrücke solcher Art 3. B. bei Rau: "Sind Angebot und Nachfrage ungefähr gleich großec." "Wächst der Begehr über das Angebot 2c." "Wenn das Angebot den Begehr überfteigt 2c." (§ 155). Bgl. auch Wagner (Handw. Buch von Rentsch S. 189), "wo Angebot und Rach-frage zur Ausgleichung kommen," Lexis: "es finden auch bei thatsächlicher quantitativer Gleich- so hervorragender Bedeutung für den Preis zu h eit von Angebot und Rachfrage Preisbewe- sein pflegen, daß dagegen alles andere zurückgungen statt infolge von Aenderungen des sub- zutreten scheint (vgl. übrigens Anm. 112).

³⁰⁾ Diese Erklärung dürste darin zu finden sein, daß bei gewissen "Konkurrenzpreisen" z. B. von Wertpapieren — jene Mengen von

Daß aber mit derartigen Aussprüchen nur wenig erreicht wird, liegt auf der hand. Zu fagen, daß ein Ding finkt, wenn die jum Sinken besselben führenden Momente ftarter find, als die in entgegengesetter Richtung wirksamen, dagegen nicht sinkt, wenn diese und jene Momente fich das Gleichgewicht halten zc., heißt doch anscheinend nur Selbft ver ft and liches äußern. Und man mare banach versucht 81), jenes in ber Gegenwart jo beliebte Wort von der "Bestimmung des Preises durch das Verhältnis von Angebot und Nachfrage" geradezu als leer und nichtsfagend zu bezeichnen, wenn ihm nicht immerhin ein Berbien ft nachgufagen ware, bas Berdienft nämlich, bag es in einer nun einmal üblich gewordenen Beije auf jene den Wandelungen von "Angebot" und "Nachfrage" eigentümlichen Preisgestaltungs= tendengen perweift und fo gewiffe für den Preis befonders wichtige Momente in furgem Ausdruck wie in einem Schlagwort zusammenfaßt.

Bei alledem ift jenes Wort andererfeits aber auch bedenklich. Denn abgesehen bavon, daß dasselbe, wie schon berührt, zu dem Wahne leitet, als ob jene als "Angebot" und "Nachfrage" zusammengefaßten Romplege von Momenten ihrer Größe nach vergleichbar waren, befordert es namentlich die Borftellung, daß in ihm wirklich die Gefamt= heit der auf die Preisgestaltung influierenden Momente zusammengefaßt wäre, und demnach alle Preise des freien Verkehrs nur durch das Medium von Ungebot und Nachfrage (in jenem Sinn) ihre Gestalt erhielten. Und bas ift zweifellos irrig. Es bestimmen den Breis und zwar gerade den hier in Rede stehenden geschäftlichen Preis baneben, wie wir schon saben, 3. B. auch Alugheit, Umsicht und Geschicklichkeit der am Preiskampf Beteiligten, ferner, wie ebenfalls ichon zu zeigen versucht ift, die übertommenen Breisgestaltungen, und daneben noch viele andere Momente, jo namentlich manche allein in den Roften vor fich gehende, Ungebot und Nachfrage gar nicht berührende Menderungen.

Man denke 3. B. an den Preis von in gleichem Umfange wie bisher begehrten, in der Regel aber nur auf Bestellung gearbeiteten Dienft angug en gewiffer Beamtentategoricen. Steigen Die Broduftionstoften Diefer Unguge, fo wird ber Preis regelmäßig in Die Bohe gehen, obwohl sich bez. des Angebots und der Rachfrage kaum etwas ändert. Denn be gehrt werden jolche Unzüge nach Maßgabe des Aufrückens in die bezüglichen dienstlichen Stellungen. Und diejes Aufruden ift von jenen Koftenanderungen unabhängig. Angeboten aber werden solche Anguge regelmäßig überhaupt nicht, sondern nur auf Bestellung gefertigt. (Lgl. Zeitschr. f. St.W. 1880 S. 543 ff. auch Mill. a. a. D. S. 323.)

Daß daneben die Verbandspreise von Angebot und Rachfrage gar nicht berührt werden, ift ichon gejagt. Statt also allgemein zu jagen: "Der Preis" werde durch das Berhältnis von Angebot und Nachfrage bestimmt, durfen wir nur sagen, daß gewissen Band= lungen in dem Verhältnis der als Angebot und Nachfrage bezeichneten Momenten die Tendenz eigen ift, gewiffe Wandelungen auch in der Preisgestaltung herbeizuführen, und daß 3. B. Steigerungen ber "Nachfrage" und Berringerungen bes "Angebots" bie Preise gu erhöhen, entgegengejette Bandelungen fie herabzudruden tendieren. In diefer Beichranfung fann jenes Schlagwort aus ben erwähnten Grunden gute Dienfte leiften.

Bas fpeziell Bermanns noch heute vielfach feftgehaltene Gliederung betrifft, fo glaubte

II. in folgende "Breisbestimmungsgründe auf Seite der Ausbictenden": 1) die Rosten des ausgebotenen Buts, 2) die anderweitigen Bertaufspreise, 3, den Tauschwert

der Preisgüter oder der Bahlungemittel.

Dieser die den Preis bestimmenden Momente gliedern zu vollen I. in gewisse, "Preis bestimmenden Momente gliedern zu vollen I. in gewisse, "Preis bestimm unu gögründe auf Seite der Nachfragenden "nämlich 1) das Bedürfnis, den Bedarf und den Gebrauchswert des befressenden Guts, 2) die Jahlungs-fähigkeit der Begehrer und 3) die anderweitigen Anschaffungskosten, und

³¹⁾ In ihrer Neigung, die Ausführungen ber Rachfrage "leugne", daß er Ungebot und Nach: Gegner zu übertreiben, um sie dann leichter frage für leere Phrasen halte, rate auf diese Aus-widerlegen zu können, lassen manche den Ber- drücke zu verzichten u. s. w. So weit geht der fassen, daß er das Gesetz von Angebot und Bersasser durchaus nicht. Bgl. unten S. 299 ff.

Tagegen ift nun aber er ft en & einzuwenden, daß fowohl die Begehrenden als auch die Unbietenden vielfach noch durch andere Umftande als die genannten geleitet werden. In diefer Begiehung sei & B., um von allen schon berührten mehr individuell wirfenden, aber im Grunde fehr erheblichen Momenten, wie der besonderen Umsicht und Geschicklichkeit 32), der besonderen Rlug= heit ober Beidranftheit, ber größeren oder geringeren Ansdauer ber Beteiligten 2c. 2c. abgufeben hier nur daran erinnert, daß wie die Bahlungsfähigfeit der Begehrer auch die Bahlungs= fähigkeit der An bieten den am den Preis von wesentlichem Einstusse ift, indem es von ihr 3. B. vielsach abhängt, ob Jene an den bisherigen Preisen sessignalten resp. diese Preise zu fteigern vermögen oder zu einer Ermäßigung derselben geneigt sind ³⁴). Kaum minder wichtig sind manche andere von Hermann nicht erwähnte Momente. So

laffen fich 3. B. Boftanftalten, welche Dructsachen oder Barenproben billiger als Briefe und Rarten beforbern, besgl. Telegraphenburcaus, welche Depefchen fur Zeitungen gu niedrigerem Sate besorgen als andere Depeschen, und ebenso Essenbahnen, welche zum Besuche von Ausstellungen, Festen, Messen, Märkten oder aber zur besonderen Sebung des Verkehrs zwischen nahe gelegenen Orten die Personensahrpreise erheblich ermäßigen, weder durch die oben zu II. 1-3 genannten Momente noch burch Rudfichten auf Die Leiftungsfähigfeit der Beteiligten, wohl aber durch Rudfichten auf zu erzielende Ubfatermeiterung feiten. Ja diefe Momente

sind, wie wir später sehen werden (S. 277 u. 300 ff.), von großer und allgemeiner Bedeutung. Im eiten sä fällt gegen jenes Bersahren Hermanns ins Gewicht, daß sich die von ihm ansgeführten Momente nicht in so durchgreisender Weise, wie es nach jener Eliederung den Anschein gewinnt, in zwei Kassen: solche, welche die Begehrer, und solche, welche die Anbietenschen ben bestimmen, scheiden laffen. Gehr viele, ja die meisten jener Momente 3. B. das "Bedurfnis, der Bedarf und der Gebrauchswert des begehrten Guts", "der Tauschwert der Preisguter ober Bahlungsmittel" 2c. sind wie die "Leiftungsfähigfeit" nicht selten für beide Teile, die Be-

gehrenden wie die Anbietenden bestimmend 35).

Dagu fommt dann aber brittens und namentlich noch in Betracht, daß fich mit Bliederungen jener Art nur gu leicht die Borstellung verfnüpft, als ob die so geschiedenen einzelnen Breis-momente: Bert, Rosten u. f. w. nicht unmittelbar, sondern immer nur so zu sagen durch bas Medium von Menderungen in dem Berhältnis von Ungebot und Rachfrage auf ben Preis von Ginfluß, und daher alle Preisveränderungen schließlich auf Bandelungen in diesem Berhält niffe zuruckzuführen waren. Und auch das ift eine unzutreffende Borftellung. Denn einerseits ist bei vielen Preisen, 3. B. bei den Preisen von besonderen nur auf spezielle Bestel-lung gefertigten Waren von einem eigentlichen Angebote und seinem Berhaltnis zu einer Rachfrage (in ber hergebrachten Auffassung jenes Worts) überhaupt nicht die Rebe, und boch sind Wert und Rosten auf folde Preise natürlich von Ginfluß. Andrerseits laffen fich mit Leichtigfeit gange Kategorien von Fällen anführen, in denen wenigstens ohne Uen derungen in dem Berhältniffe von Angebot und Nachfrage, allein infolge der in jenen einzelnen "Breiselementen" fich vollziehenden Wandelungen Preiserhöhungen oder ermäßigungen Plat greifen. Es trifft dies, was den Ginfing der Ko ft en betrifft 30), nach dem oben ichon gegebenen Beispiele naments lich dann zu, wenn der Umfang des Absabes der bezüglichen Ware weniger durch die Höhe des Preises derselben als durch andere Momente bestimmt wird 37).

die Höhe des Lohns, vgl Thornton, Die Arbeit a. a. D. S. 47 ff. S. 289 ff., auch Brentano und von Edulz : Bävernik a a D., sowie was Thornton über den Einfluß der fog. hollandischen und englischen Auftionsart auf die Sohe des Preises bei gleichem Verhältnisse von Angebot und Rachfrage fagt (S. 52).

33) Wenn man überhaupt mit hermann bavon absieht, daß alle Anbietenden im Grunde jugleich Rachfragende find, und umgekehrt.

34) Man denke an Arbeiterverbande der ge= bachten Urt mit oder ohne gefüllte Raffen, an wohlhabende oder bedrängte Besiter von Mietzgebäuden in Etadten, in benen über Bedarf gebaut ift u. s. w.

35) Sofern man diese wie Bermann icheidet.

sein, da die Ausdrücke Angebot und Rachfrage oft dirett auf einzelne Preiselemente wie Wert, Leiftungsfähigfeit 2c. bezogen werden.

ju zeigen, fo feten wir den Fall, es bliebe die nicht nachlaffen.

32) Bon wie großem allgemeinem und dau- Nachfrage 3. B. nach griechischen ober lateinischen erntem Cinfluffe diese Dinge sein können, erweist Edulbuchern für eine gewiffe Zeit ungefähr am beften ber thatsachliche Ginfluß geschickt ope- dieselbe, und auch in bem Angebote Dieser Bucher rierender trades unions oder Gewerkvereine auf vollzöge fich kaum eine Aenderung. Wird nicht trotdem regelmäßig eine Steigerung der Preise diefer Werke Plat greifen, wenn die bezüglichen Rosten erheblich größere werden? Offenbar! Denn feben wir von dem Ausnahmefalle ab, daß bis dabin die Breise weit über den bezüglichen Roften= und refp. Bewinnraten geftanden hatten, fo mare es ja unumgänglich, daß ein wesentlich erhöhter Roftenfat auch gefteigerte Preise gur Folge hat, wenn der Bedarf überhaupt gedect bleiben foll Und wenn fich eine folche Steigerung nun freilich auch derart vollziehen tonnte, daß zunächst ein verringertes Angebot Plat griffe, hiedurch das Berhältnis von Nachfrage und Angebot verschoben und desha'b der Preis in die Bohe getrieben murbe, fo wird dies doch in Fällen ber in Rede stehenden Art, in denen der Umfang des Absates 36) Mit andern Beispielen muß man vorsichtig eben nicht durch die Preishöhe sondern vorzugsweise durch andere Dinge bestimmt wird, feines: wegs die Regel fein. Da hienach auch bei geftie= ert, Leiftungsfähigfeit 2c. bezogen werden. genen Preisen der Absat im wesentlichen der 37) Um dies noch an einem anderen Beispiel selbe bleiben muß, wird das Angebot ebenfalls § 14. Danach sind also die "Preismomente" nicht generell in Angebot und Nachfrage zu gliedern, sondern es sind zuerst in der schon empsohlenen Weise einerseits Spezials oder Einzelpreise (solche, denen gegenüber es auf beiden Seiten an Konkurrenz gebricht), daneben Monopols oder Vorzugspreise (solche, denen gegenüber ein Mitwerben auf einer Seite gar nicht oder nur in geringem Maße vorhanden ist), und endlich Konkurrenz preize i. e. S. (bei denen auf beiden Seiten wirksames Mitwerben stattsindet) zu unterscheiden, und nur innerhalb jeder dieser Kategorieen ist nach den bez. Preisbesstimmungsgründen zu fragen.

Scharfe, feste Grenzen scheiben jene Kategorieen freilich nicht. Im Gegenteil, alle "Konsturenzpreise" sind in gewissen Sinne, wie wir sehen werden, Monopols oder Borzugsspreise. Und umgekehrt sind die meisten "Monopolpreise", wie z. B. jene, an die wir denken, wenn wir vom Monopole der Apotheker, der Berlagshändler, der durch Patent geschüßten Gewerbetreibenden zc. oder vom Monopole unserer Bahnen, Kanäle, Gassund Wassersleitungen zc. sprechen — nicht unbeeinflußt von beiderseitiger Konkurenz, die Kanalkranssportpreise z. B. beeinflußt von der Konkurenz der Bahnen, die Preise dieser beeinflußt von den Preisen des Wassertansports, der Gaspreis beeinflußt von der Konkurenz der Petroleumhändler zc. Wer also keste scheiden machen wollte, müßte die oben empfohlene Trennung von vornherein verwerfen. Indessen wird mit solcher Forderung außerhalb des Gebiets der exakten Wissenschaften überhaupt wenig ereicht. Im allgemeinen muß es gemigen, in solchen Scheidungen die wesenklichsten Eigentümlich auch im vorliegenden Falle beabssichtigt.

Bas den Ausdruck "Vorzugspreis" betrifft, so scheint derselbe dem üblichen Ausdrucke Monopolpreis, mit dem er hier gleichbedeutend genommen ist, insosern vorangestellt werden zu dürsen, als das Wort Monopol, wenn es ohne Zusaß gebraucht wird, vor allem auf rechtlich en Vorzug, und zwar auf rechtliche ausschliche Fliche Privilegien des Kaufs oder Verkaufs ze. zu beziehen ist.

3. Die Spezialpreise.

§ 15. Mit diesem Namen fassen wir hier solche Preisgestaltungen zusammen, bei denen auf keiner Seite, weder "im Angebot" noch "bei der Nachfrage" erhebliche Konkurrenz Platz greift, ohne daß dies wie bei den im vorigen Abschnitt erörterten Preisen auf konstituierte Interessenseinschaft dauernder oder vorübergehender Art zurückzusühren wäre. Fälle solcher Spezialpreise sind keineswegs selten, und insofern besonders interessant, als es bezüglich ihrer wie bezüglich jener Verbandspreise an gesetzlichen und administrativen Bestimmungen darüber, welche Preishöhe angemes sie nicht gebricht.

Bezüglich der Preise von Grundstücken liegt es nahe, vor allem hier der Fälle der Zwangsenteignung zu gedenken. In der That stehen sich in diesen Fällen, z. B. wenn es sich um den Erwerd eines für Bahns, Kanals oder Straßenanlagen ersorderlichen Areals handelt, ohne jedes Mitwerden zwei Parteien gegenüber, zwischen denen der bezügliche Preis desstimmt werden soll. Und eben dieser Aussichluß des Mitwerdens läßt staatliche Festschung geboten erscheinen.

Nicht anders steht es vielsach aber auch mit Vergütungen, die nicht für Enteignung oder Beschränkung, sondern umgekehrt z. B. für Verbesserung des Bodens zu leisten sind. Nicht nur der im Meliorationsver bande besindliche Grundbesitzer hat für die seinem Vesitz zus gute kommenden Entwässerungen und anderen Meliorationen eine Vergütung zu zahlen, sondern nach dem Nechte vieler Länder z. B. dem preußischen, badischen und französischen Recht auch der außerhalb solcher Vereinigungen stehende Vesitzer.

"Ift gur Beichaffung von Borfint ein Graben erforderlich" - heißt es 3. B. im preußischen

Landrecht von 1794 38), "so muffen diejenigen, welche Rugen davon haben, nach Berhältnis desselben zu den Kosten beitragen". Und noch bestimmter spricht es das preußische Bor-fluts-Edift vom 15. Novbr. 1811 ans, daß Diejenigen, deren Grundstücke "zum Borteile Der Bodenfultur" von Entwässerungsgraben durchschnitten werden, zur Unterhaltung ber letteren "in eben bem Berhaltnis" beigutragen haben, in bem fie Borteile von bemfelben haben 30 Mehnlich heißt es aber auch 3 B. im babijchen Gefete vom 25. Auguft 1876:

reicht eine der Anlagen (zur Flußunterhaltung) einer Nachbargemarkung oder einer Angahl von

Besitzern von Grundstücken ... zum besonderen Nugen, so kann diese Gemarkung ... zu einem dem Rugen entsprechenden Kostenbeitrag herangezogen werden". Aehnlich auch in dem französischen Gesetz vom 14-24 Floréal XI (4. Mai 1803): la quotité de la contribution de chaque imposé soit toujours relative au degré d'intérêt, qu'il aura aux travaux, qui devront s'effectuer etc.«, ähnlich desgleichen im Art. XI des ungarischen Weießes von 1874: "Wenn ein oder mehrere Grundeigentümer nach erfolglosem Bersuche eine Gesculichaft zu tonftituieren auf eigene Roften ... Bafferableitungswerte errichten, fo find die Betreffenden berechtigt, von denjenigen Grundbefigern, welche an ben Borteilen bes Schutes teilnehmen, einen verhältnismäßigen Erfat zu fordern 2c." 40).

Und nicht minder finden fich Bestimmungen solcher Art in anderen als wasserrechtlichen Teilen der Landeskulturgesetzgebung, so z. B. mit Beziehung auf die Leiftungen zu Baldschutzaulagen 41), zu dem Aufwande in Auseinandersetzungs=, Gemeinheitsteilungssachen 42) 2c.

So verschieden diese Falle find, so ist ihnen doch zweierlei gemeinsam, daß es sich bei ihnen um nicht vom Mitwerben berührte Preise handelt, und daß bei der Gestaltung bieser Breise ber Betrag ber verursachten Roften nicht jum entscheidenden Fattor gestaltet wird. Freilich foll dieser Betrag in den in Rede stehenden Fällen auch nicht einflußlos sein. Aber neben ihm foll, ähnlich wie bei ben Preisen für ben Mitgenuß ber Borteile von Deich= ober Walbichutverbanden, Ent- ober Bewässerungsgenoffenschaften zc. vor allem die Größe ber gebotenen Borteile, Unnehmlichkeiten u. f. w. - mit einem Worte ber subjektive Wert des Gebotenen von Bedeutung sein. Und diesen zu erfassen, muß, ebenfalls ähnlich wie in Deich- und Meliorationsverbandsfachen, in Gifenbahntarifen und bei Beftimmung ber Bergütung für Notare, Spezialkommiffare 2c. (S. 250, 276, 288) ber objektive Raufwert des bezüglichen Objekts vielfach einen Anhalt bieten.

Unalogen Preisbeftimmungen begegnen wir aber auch außerhalb des Gebiets des Immobiliarrechts, 3. B. in feerechtlichen Borfchriften über den Silfs- und den Bergelohn. Auch bei Festsetzung dieser soll regelmäßig auf den Wert der geretteten Gegen-

38) § 106. T. I. Titel 8.

nicht geeignet fein möchten allgemeine "Gate" ju

St.W. 1880 S. 29.

41) So haben nach preuß. Gefet vom 6. Juli 1875 zu Waldschutzanlagen beizutragen "die Eigentümer der gefährdeten Grundstücke, Gebäude nach Berhältnis und bis jur Wertshöhe bes abzumendenden Schabens", besgleichen "bie Eigentümer ber gefahrbringenden Grundftücke nach Berhältnis und bis zur Höhe des Mehrwerts, welchen ihre Grundstücke durch die Anlagen er-

42) Bgl. die preuß. Gesetze vom 7. Juni 1821 \$ 26 und 2. März 1852 Art. 16. In berartigen der bei Berkoppelungen gemährten Abfindungen zu gahlen sei, vgl. z. B. das preuß. Geset vom 2. März 1850. § 106 und das hannov. Berkop-

³⁹⁾ Rach der Unficht Giniger find durch biefe erweisen. Bestimmungen jene §§ 106 ff. bes Allg. Lands 40) Bgl. § 10 Art. XI. (bes. Ausgabe, 1874). rechts antiquiert. Anderer Ansicht sind jedoch Weiteres in des Bersaffers Aussichrungen 3. f. Lette und Könne: Landeskulturgesetzgebung Bo. II. 2. (1854) S. 619. — Nebrigens ericheinen alle diese Bestimmungen zugleich als beachtenswerte Illustration zu ben Ausführungen Iherings über die "Reflerwirkungen" rechtlicher Thatsachen (Jahrb. f. Dogmatik. Bb. X. insbesondere S. 331 ff.) sowie zu den Bemerkungen von Windicheid hiegegen (Bandetten 4. Aufl. § 403. Unm. 15). Huch in den Fällen, auf die fich jene Beftimmungen beziehen, entfteht in gewiffem Ginne fallerdings in anderem als bem oben zu Grunde gelegten eine Intereffengemeinschaft mit gewiffen Leiftungsverpflichtungen ber Beteiligten Beftimmungen heißt es auch, daß nach Berhaltnis infolge einer Handlung ober, wenn man will, bes "Werts" 3. B. ber abgelöften Reallasten ober eines "Opsers", das "von dem Einzelnen der Ge- ber bei Berkoppelungen gewährten Absindungen santheit ber Interessenten gebracht wird" und zu jahlen sei, vgl. 3. B. das preuß. Geset vom bezüglich deffen es an "fonkreter Berfolgbarkeit in bezug auf die Personen, denen es, und in pelungsgeset vom 30. Juni 1842. § 61. Inbezug auf das Maß, in dem es ihnen zu aute bessen gerade an derartigen Bestimmungen ist gekommen ist" nicht gebricht Allerdings aber leicht zu zeigen, wie der objektive Wert nur handelt es sich auch in diesen Fällen um singu-als Anhalt zur Ersassung des in erster Linie in Belare Rechtsgestaltungen (hier ben besonderen Bes tracht kommenden fubjektiven Berts ber bes burfniffen der Landwirtschaft entsprungen), die juglichen Leiftungen u.f. w. benutt wird.

stände Rücksicht genommen werden. Und wie in der bezüglichen Litteratur z. B. von Pöhls und von Kaltenborn (in llebereinstimmung mit der für ähnliche Fälle oben schon gesebenen Motivierung) ausgesührt wird, hat das seinen Grund darin, daß im allgemeinen "in dem Verhältnis, wie dieser Wert größer oder geringer ist, die Rettung für den Eigenstümer von größerem oder geringerem Rußen ist."

So ift 3. B. nach dem deutschen Handelsgesetzbuch bei Bestimmung des hilfs wie des Bergelohnes überhaupt in Anschlag zu bringen: der bewiesene Eifer, die verwendete Zeit, die zu bestehende Gefahr z., daneben aber auch "der nach Abzüg der Kosten verbliebene Wert" der geborgenen oder geretteten Gegenstände (Art. 746 st.). Und ähnlich lauten die Bestimmungen des jetzigen englischen, holländischen, früheren preußischen Rechts z.. Ja manche Gesetzgebungen gehen noch weiter und schreiben vor, daß jene Löhne ganz ausschließlich nach dem sobiektiven) Wert der bezüglichen Gegenstände zu normieren sind. So erhält nach Art. 27 K. 4 T. 9 der ordonnance de la marine der Verger in Frankreich ein Tritteil jenes Werts, und in Schleswig-Holstein erhielt er früher sogar die Hälfte oder ein Tritteil, je nachdem das Geborgene sich "auf öffener See" besunden hatte oder nicht, in England früher immer die Hälfte z. 48.

In Ermangelung gesetlicher Bestimmungen ober amtlicher Regulierungen ist gerade ben hier in Rebe stehenden Preisen gegenüber die Gesahr egoistischer Ausbeutung eine große, da weder das Mitwerben noch jenes die jog. Monopolpreise (wie wir segleich sehen werden) in gewissen Schranken haltende Streben, zu günstigen Geschäftsabschlüssen zu gelangen, den Absab zu erweitern ze. — hier milbernd Platz greift. Und danach ist denn auch von "wirtschaftlichen Gesetzen" diesen Preisen gegenüber kaum die Rede. Diesielben interessissen vorzugsweise auf dem Gebiete des Rechts und der Wirtschaftspolitik.

4. Die Monopol : oder Dorzugspreife.

1. Allgemeines. Monopoleinzelpreise und Monopolpreise i. e. S.

§ 16. Was unter Monopols oder Vorzugspreisen im allgemeinen zu verstehen sei, ist bereits gesagt. Es sind das diejenigen Preise, bei deren Gestaltung infolge gewisser Vorzüge des einen oder anderen Teils ein Mitwerben auf der einen Seite ausgeschlossen oder wesentlich beschränkt ist.

Als solche Vorzüge kommen nun aber natürlich nicht allein rechtliche in Betracht, wie z. B. siskalische Monopole an Tabak, Pulver, Salz, Branntwein u. s. w. oder solche rechtsliche Privilegien wie z. B. die der Apotheker, der durch Ersindungspatente geschützten Fastrikanten oder der durch Berlagsrechte geschützten Berleger, sondern auch solche "thatsächlichen Monopole" wie z. B. die von Besitzern von berühmten Kunstwerken oder von Andenken an Verstorbene, desgleichen die "thatsächlichen Monopole" städtischer Gasoder Wasserleitungen oder so großer Verkehrsanstalten wie Eisenbahnen, Posten, Telegraphen 2c. Auch ist an das "thatsächliche Monopol" großer Fabrikanten und Waldbesitzer, sowie der Besitzer von besonders geschätzten Bädern oder Heisgellen zu denken. Und selbst unter Handwerkern, Kleinhändlern und Kleinbesitzern sind "thatsächliche Monopole" ähnlicher Art nicht selten. Gelingt es doch, einer sehr verbreiteten und anscheinend auch nicht unbegründeten Annahme zusolge, insbesondere den Fleischern nicht selten z. B. bei gesunkenen Viehpreisen längere Zeit Fleischpreise zu behaupten, die zu jenen Preisen in argem Misverhältnis stehen ⁴⁴).

§ 17. Was wir Monopols oder Vorzugspreise nennen, umfaßt also ein sehr großes Gebiet. Auch schieben sich zwischen sie und die später zu behandelnden Konkurrenzpreise manche Mittelglieder. Und im Gegensaß zu den Spezials wie zu den Verbandss und

⁴³⁾ Bgl. Pöhls a. a. D., Kaltenborn, Seer ratives Zusammenhalten, schäliche Ringbildung recht II. S. 34 und Lewis a. a. D. II. S. 120. und Beherrschung der Preise durch Preisabreden 44) Beiden Fleischern — so führtez. B. Conrad a. a. D. bei Behandlung des "Einflusses des Details B. s. 1888. S. 164). Lgs. auch Borght handels auf die Preise" aus, sift festeres korpos u. Schwiedland a. a. D. und unten § 35 ff.

ähnlichen Preisen ist jenen beiden Preiskategorieen auch vieles gemeinsam: so regelmäßig die Möglichkeit, die bezüglichen Geschäfte je nach der Konjunktur auszudehnen, in Zusammenhang hiemit die Unmöglichkeit dauernder Vereinigung der sich gegenüberstehenden Interessen (wie sie dei den Verdandspreisen Platz zu greisen pslegt), infolge davon wieder das Hervorgehen der bez. Preishöhe aus jeweiligem Interessentampse und andererseits die Milderung dieses Interessenkonslikts durch das Streben zum Abschuen, den Kreis der Geschäfte zu gelangen, diese nach Umständen zu erweitern und auszudehnen, den Kreis der Kundschaft zu vergrößern ze.

Andererseits unterscheiden sich die Monopol- und Vorzugspreise von den Konkurrenzpreisen nicht nur insofern als

- 1) bei den ersteren auf einer Seite (der des Monopols oder Borzugsinhabers) ein Mitwerben fehlt oder von geringer Bedeutung ift, und daher auch
- 2) ein Gravitieren jener Preise nach gewissen Kostenbeträgen nicht oder nur in geringem Maße wirksam wird, sondern namentlich auch dadurch, daß
- 3) jene Monopol- oder Borzugspreise (i. e. S.) vorzugsweise einseitig, eben durch den Monopol- oder Borzugsinhaber bestimmt werden, und hienach
- 4) bei ihnen auch (ähnlich wie bei ben Berbands 2c. Preisen) in besonders großem Umsfange allgemeine Preisvorausbestimmungen Plat greifen.

Ausnahmen in dieser letzteren Beziehung sind freilich nicht selten, so z. B. Einzelabkommen über besonders wohlseile Besörderung längerer Depeschen mit Kabelgesellschaften, Einzelseinkommen über billige Fracht mit Eisenbahngesellschaften, ja selbst mit Postanstalten zc. 45). Im allgemeinen aber sehen wir seitens der Borzugsinhaber: Bahnen, Posten zc. Preissvorausbestimmungen durchgeführt, und das nicht allein wegen der Größe der bezüglichen Geschäfte, die eine Behandlung von Fall zu Fall erschwert, sondern insbesondere anch deshalb, weil Monopols oder Borzugsinhaber weniger als andere ein Durchkreuzen ihres Kalküls durch auf ihrer Seite Mitwerbende zu gewärtigen haben und daher eher im Stande sind, einseitig zum voraus Bestimmungen jener Art zu tressen.

Während man die "Konkurrenzpreise" regelmäßig den wechselnden Gestaltungen sowohl des Ansgedots als der Nachfrage anzupassen hat, erfordern den hier in Rede stehenden Borzugspreisen gegenüber allein oder sast allein die Letzteren Verhältnisse, die der thunlichst zu kördernden Nachfrage, Beachtung seitens der den Preis Bestimmenden. Und wenngleich diese Verhältnisse im Interesse des Monopolinhabers natürlich sorgsältig zu prüsen sind, so handelt es sich doch hiebei regelmäßig um Dinge, die eher beherrscht und zum voraus beurteilt werden können, als dieses oder jenes Vorgehen mitandietender Konkurrenten.

Gerade diese größere Beherrschung ber Preishohe seitens des einen Teils ift es benn auch, was für die Monopolpreise besonders charakteristisch erscheint. Und im Anschluß eben hierau sind auch die den Preis im einzelnen bestimmenden Momente am leichtesten zu erfassen und darzulegen. Aur sind hierbei von vornherein zwei Unterscheidungen zu machen.

- § 17. Im Ginzelnen beziehen sich die in Rede stehenden Preise entweder als Monopolseinzelpreise auf solche Objekte, die wie Kunstwerke, Alterkümer, seltene Handschriften ze. nicht nach Bedarf zu reproduzieren sind, oder aber als Monopols oder Borzugsspreise im üblichen engeren Sinn auf Dinge, die nach Bedarf herzustellen und anzubieten sind. Und innerhalb der Preise letzterer Art sind wiederum zu trennen einerseits die hier eingehender zu behandelnden "regelmäßigen" Monopols oder Vorzugspreise d. h. die Preise von solchen Dingen, deren Vegehr durch entsprechende Preisgestaltung gesteigert werden kann, und andererseits jene selteneren Monopols oder Borzugspreise, dei denen diese Vorsuussehung nicht zutrifft, bei denen also der Begehr ein seltstehender oder doch ein durch and ere Verhältnisse als durch den Preis bestimmter ist, so daß eine Erweckung von Nachsfrage durch gut gewählte Preisgestaltung ausgeschaltung ausgeschaltung unst.
- 45) Bgl. Schöttle S. 271, der auf ein ins tage Plat griffe, ermächtigte, um nicht Kunden tereffantes Restript von 1791 Bezug nimmt, daß zu verlieren, die Tage sehr erheblich, ja bis auf Postbeamte, salls Unzusriedenheit über die Posts 3/3 zu ermäßigen.

Lettere Preise sind ebenso wie jene Monopoleinzelpreise von geringem Interesse. Sie würben, falls nicht staatliche Aussicht eingriffe, eine große Rolle z. B. in deutschen Apotheken koche en solchen Arzneien gegenüber spielen, die not wend ig e Bedarfsartisel sind. Desgleichen könnten Preise dieser Art unter derselben Boraussehung von Bedeutung sein gegenüber den Leistungen z. B. von Kaminkehrern und Abdeckern, denen aus polizeilichen Gründen bestimmte Kundenkreise in sog. Abdeckereis und Kaminsegerbezirke überwiesen sind, edenso etwa noch bestehenden Zwangssund Bannmühlen gegenüber ze. Indessen sind alles das untergeordnete Dinge. Dessentliche Aussicht sichreitet, wo es sich um notwendige Bedarfssobjekte handelt, regelmäßig ein. Wo das nicht der Fall, ist sür diese Preise charakteristisch ein von keiner Konkurrenz in Schranken gehaltenes Streben nach thunlichst hoher, eventuell auch der Leistungsfähigkeit der Abnehmer angepaßter Preisgestaltung, während jenen andern, den "regelmäßigen" Monopols oder Borzugspreisen gegenüber der Eigennutz die Borzugsinhaber in vielen Fällen, wie wir sehen werden, gerade zu billigen und durch diese Billigkeit Rachfrage erweckenden Preisen leitet.

Auch haben gerade diese Preise, welche mit Rücksicht auf zu erweckenden Begehr gestaltet wers ben, große Aehnlichkeit mit den verbreitetsten aller Preise, den unten zu erörternden Konkurrenzpreisen, bei denen ebenfalls Rücksichten auf durch die Preis gestaltung zu erzielenden Absatz eine wichtige Rolle spielen. Und somit schließt eine Erörterung dieser Monopols und Borzugspreise zum Teile bereits eine Erörterung der Konkurrenzpreise in sich.

2. Die regelmäßigen Monopols oder Porzugspreise.

1. Die Preisgestaltung zum Zwed der Sicherung des bezüglichen Monopols oder Borzugs.

§ 18. Wären die hier in Rede stehenden Preise Monopolpreise im extremsten Sinne Dieses Wortes, jo wurde es folcher Abwehr, wie fie hier in Betracht zu ziehen ift, gar nicht bedürfen. Denn in diesem extremften Ginne find Monopolpreise ja eben Preise, bei welchen eine Konkurrenz zu Ungunften des Vorzugsinhabers überhaupt nicht zu befürchten ift. In Wahrheit find berartige Monopolpreise indessen überaus felten 46). Denn als bezügliche Mitwerbende haben wir uns nicht allein Produzenten der felben Güter (Sachen, Leiftungen, Rugungen 2c.) sondern auch Produzenten resp. Lieferanten anderer Dinge zu benken, die benfelben oder doch ähnlichen Zwecken bienen. Und berartiger Konkurreng find wenige "Monopol-" ober Borzugsinhaber gang überhoben. Mit ber patentierten Bare a tonkurriert die benjelben Zweden dienende patentierte oder nicht patentierte Ware b; mit dem Berlagsartitel r das dasselbe Thema in gleicher oder ähnlicher Form behandelnde Werk's eines anderen Verlegers; mit der gang besonders geschätzten Heilgnelle x die ähnliche Borteile verheißende Heilquelle y; mit dem monopolisierten Schießpulver manches nicht monopolifierte Sprengmaterial; mit dem Telegraphen die Bost, mit der Bost ist im städtischen Berkehr) der Dienstmann und die Zeitungsansträgerin, mit den Gisenbahnen andere Gijenbahnen oder Ranale, hier und ba auch ber Ruftenvertehr, bagu - auf tleinen Streden wenigstens - das Lastfuhrwerk, die Rutsche oder der Omnibus 2c.

Danach ist es denn auch regelmäßig nicht Ausschluß, sondern Erschwerung und Tesselung des Mitwerbens, was uns berechtigt, von Monopolstellung oder Monopolyreisen zu sprechen. Und deshalb haben auch saste "Monopol"inhaber jene Ausgabe, fremde Konkurrenz abzuwehren, sest im Auge zu behalten.

Freilich können sie dies Ziel nun auch auf anderem Wege als dem der Preisbestimmung erreichen, so selbstverständlich z. B. durch besonders gute oder besonders zuverstäffige Leistung. Regelmäßig werden sie indessen auch jenes Mittel nicht außer Acht zu lassen haben und können hierdurch namentlich vorübergehend, die sie die dez. Gesahr besseitigt haben, zu ganz eigentümlichen Preisgestaltungen gedrängt werden.

⁴⁶⁾ Bon Monopoleinzelpreisen (§ 17) wird nach bem Bemerkten in der Folge abgesehen.

Ber 3. B. auf bem Lago Maggiore von Pallanza birekt nach Isola bella per Dampfer hinüberfährt, gahlt weniger als wenn er vorher auf einer der zwischen beiden Orten liegenden Stationen das Schiff verläßt. Hus dem Bert der gebotenen Leiftung dürfte das nicht zu erftären sein, denn jene Stationen vorher erfreuen sich weder gleicher Schönheit noch besonders naren jein, denn jene Stationen vorher errreinen sich weder gleicher Schonheit noch besonders bevorzugter merkantiler Lage zc. Die verursachten Kosten sind bei der weiteren Fahrt natürslich eher größer als kleiner. Und auch die Leist ung sfähigkeit der vor der Ansel Aussteigenden dürfte nicht größer sein als die der andern, eher geringer. Was das anscheinende Mißverhältnis erklärt, ist einsach der Umstand, daß zwischen Fola vella und Pallanza ein Feind zu bekämpfen ist, der auf den andern Linien sehlt, die traditionelle Barkenkontrenz nämlich. welche in Anbetracht der geringen Ansprücke der Barkenführer, der Schönheit der Barkensahrt n. s. w. nicht gering geschätzt werden darf.

Reisiniele aus dem Fracht perkent liegen noch näher und sind oht erörtert. So kand 2 Ne

Beispiele aus dem fracht verfehr liegen noch naher und find oft erörtert. Go ftand 3. B. Beispiele aus dem Fracht verkehr liegen noch näher und sind oft erörtert. So stand z. B. 1874 der Preis für den Transport von einem Luarter Weizen von Sulina nach Marseille auf 7½ Sch., von Sulina nach England aber nur auf 5 Sch. Dasselbe Kohlenquantum konnte damals von Cardiss nach Marseille, Athen, ja nach Konstantinopel zu erheblich billigerem Preise gesandt werden als nach Barcelona 2c. 40. Und bekannt ist namentlich, wie unsere Eisendahnen durch Rücksichten auf Abwehr möglicher oder thatsächlicher Konkurrenz zu ähnlichen Preiseskaltungen in Differen zialtarifen gedrängt werden. Wenn z. B. zu Ansang der 70er Jahre der Mannheimer Kausmann klagte, daß von Amsterdam nach Wien der Kassez zu so niedrigen Preisen gesandt werde, daß er sast genötigt sei, Mannheimer Kassee, den er nach Wien dirigieren wolle, erst wieder nach Amsterdam zurückzuschischen, und ihn von dort über Mainz nach Wien zu spedieren 48) oder wenn der Leinziger Kausmann zu etwa derselben Zeit klagte, daß den Wien zu spedieren 48), oder wenn der Leipziger Kaufmann zu etwa derselben Zeit klagte, daß den Zentner Kaffee von Leipzig nach Wien zu senden etwa 50% mehr kofte (32 Groschen) als Dasfelbe Quantum von Samburg an Leipzig vorüber direft nach Wien zu schicken (22 Groodsjelbe Liantinit von Hamburg die Leitzig vortider vietet inter intil Veren zu sichtlicht (22 Greschen) 2c. 49) — so waren auch derartige Tarisverhältnisse, denen sich noch heute viele ähnliche an die Seite stellen ließen, aus bezüglichen Disservagen in Wert, Kosten, Leistung die oder Tragfähigkeit der beteiligten Personen oder Objekte 2c. nicht zu erklären, wohl aber aus dem Umstande, daß es galt gefährlicher Konkurrenz zu begegnen, z. B. im Verhältnis von Wien zu Hamburg oder Amsterdam der Konkurrenz von Triest, welche Kücksicht im Berhaltnis von Leipzig zu Samburg oder von Mannheim zu Umfterdam nicht in Betracht fam. Hus ähnlichem Grunde murde ruffischer Flachs nach Untwerpen, wohin er auch zu Schiff gebracht werden konnte, per Bahn erheblich billiger befördert als nach näher gelegenen deutsichen Albsatzten, obwohl letteren solche "Bevorzugung" belgischer Findustrie natürlich wenig erwünscht war. Und namentlich aus England, wo die Konkurrenz zwischen Sienbahn- und Seerresp. Kanalverkehr insbesondere in früherer Zeit eine sehr intensive war, liegen Beispiele ähns licher Art in Fulle vor und haben gerade dort zu besonders eingehenden Untersuchungen über die Berechtigung und Ungemeffenheit Dieser oder jener Preisgestaltung in bez. Enqueten geführt.

Auch wo gemeinnütige Ruckfichten neben ben eigennützigen leitend find, wie bei ber Boft verwaltung, können Rucksichten ber in Rede stehenden Urt über andere ben Sieg davontragen. Wenn wir 3. B. bei der deutschen Briefpoft das, mas Sax die Unifikations= tendenz der Preise nennt (vgl. § 22 ff.), insofern nicht zur Realisierung gelangen sehen, als für den örtlichen Bertehr regelmäßig Abweichungen von der Ginheitstare Plat greifen, so dürfte das dem Umstand zuzuschreiben sein, daß gerade innerhalb dieses Berkehrs mit jener Ronfurreng burch Erpreffe 2c. gu fampfen ift, welche bei Beforberung ber Briefe auf größere Diftanzen von viel geringerem Gewichte ift (vgl. § 2 des Poftgef. von 1871).

2. Die Preisgestaltung zum 3 med ber Erfparung von Roften.

§ 19. Gilt es bei Beftimmung ber hier in Rede ftehenden Preise nicht die Borgugsftellung zu erhalten, fondern fie auszunüten, um ben größten Bewinn, ben größten Reinertrag zu erzielen, so ist das einerseits natürlich durch solche Preise zu erreichen, welche thunlichft großen Robertrag in Aussicht stellen, andererseits aber auch durch folche, welche zu thunlichster Erfparnis an eigenen Produttionstoften führen, und zwar fann man hiebei entweder an Borgangen ber Produktion fparen oder nur an ben Roften, und letteres wieder entweder durch Erzielung umfangreicherer Produktion oder durch andere Mittel, 3. B. durch herbeiführung größerer Regelmäßigkeit der bez. Borgange.

Für jenes erstere, die Ersparung an Produktions vor gangen, ift ein gutes Beispiel die ichon berührte Nivellierungstendeng 3. B. der Transportpreife. Je mehr fich der Bertehr

⁴⁷⁾ Sag, Berfehrsmittel I. S. 267. 49) Nach denselben Verhandlungen des deut= 48) Nach Berhandlungen b. d. handelstags. ichen handelstags.

entwickelt, und je umfangreicher fich infolge hievon der bezügliche Transport auf gewiffen Streden, in gewiffen Gebieten zc. gestaltet, besto mehr barf bei Bestimmung ber Transportpreise von solchen Besonderheiten wie örtlichen und zeitlichen Schwierigkeiten des Transports, ju überwindenden größeren oder geringeren Entfernungen, Inhalt und Wert ber Transportobjekte 2c. abgesehen werden. Denn teils verlieren diese Momente an Bedeutung, wie 3. B. die Roften bes Brieftransports vor ben von der Entfernung unabhangigen Roften der Unnahme und Aushändigung. Teils findet eine gewisse Ausgleichung ftatt, infofern 3. B. wer heute einen Brief oder ein Radet weit hinausschickt, morgen andere Dbjette berfelben Urt naher gelegenen Orten zusendet, wer heute wertvolle Backete spediert, morgen minder wertvolle zu befördern hat u. f. w. Bricht fich folde Unsgleichungstendeng in fo weitem Umfange Bahn, wie es 3. B. bei der Brief- und Packetpoft, der Verfendung von Druckfachen jund Warenproben und auch bei ber Beförderung von Telegrammen 5") jett der Kall ift — so wird durch solche Preisgestaltung seitens der Transportanstalt auch an eigenen Roften ber Wägung, Entfernungsbestimmung zc. teils birett teils inbirett (infolge der dann thunlichen Unwendung von Post- und Telegraphen - Marken 2c.) erheblich gespart und schon hiedurch der Reingewinn gesteigert.

Biel näher aber liegen Beispiele für die oben berührten andern Wege ber Rostenersparnis. Je umfangreicher die bezügliche Produktion ift, um fo geringer ift regelmäßig auch der relative Kostenbetrag. Gelingt es einer Bahn also z. B. durch billige Preise überhaupt ober durch Entgegenkommen bei Abonnements, bei Gewährung von Retour- und Rundreisebillets 2c. resp. durch geschicktes Kombinieren ermäßigter Fahrpreise mit gesteigerter Fahrlust (3. B. bei Gelegenheit von Messen, Märkten, Volksfesten, Partei- oder wissenschaftlichen Bersammlungen, patriotischen Zusammenkunften 2c.) ihre Waggons zu füllen, so vermag fie derart an Kosten zu sparen 51), daß sie ebenfalls ichon aus diesem Grunde (d. h. abgesehen vom zu erzielenden Robertrag) größeren Gewinn hat. Und ähnlich steht es mit ben Ersparniffen burch Erzielung größerer Regelmäßigteit ber Benütung. Wie jeder Hotelwirt feinen Stammgaften und Penfionaren ichon beshalb billigere Preije 3uzumeffen vermag, weil die Regelmäßigfeit ihres Zufpruchs ihn mancher jonft unvermeiblicher Roften überhebt, fo verhalt es fich auch mit ben in Rede ftehenden Borgugsinhabern. Auch fie können, 3. B. durch Gemährung von Abonnements, Preisermäßigungen an bestimmten Tagen der Woche ec. gunftig auf die Stetigkeit des Verkehrs einwirken und hierdurch an Produktionsaufwand sparen.

3. Die Preisgestaltung zum 3 wed der Erzielung des größten Rohund Reinertrags.

§ 20. Soll ber größte Rohertrag erzielt werden, jo gilt es nicht die Preise thunlichst hoch, sondern derart zu gestalten, daß aus der Berbindung beider Momente: dem der Preishöhe und dem des Absabumfangs der größte Gewinn ermöglicht wird 5 in). Und da der Absahumfang vom Billen und Rönnen des anderen Teiles mitbestimmt wird, so ift

regelmäßig ohne Rüdficht auf die bezügliche Entvon Berlin von Duffeldorf nach Nachen nach Elberfeld (73 Dleilen) (4 Meilen) 1849 16,10 Mark 1,20 Mark 1850 10 11 11 1859 11 1867 1,50 0,50 1876 ohne Unterschied 3. B. bei 20 Worten 1,20 D.

50) Die jest, wenigstens als inländische, bei 10 Borten 0,70 M. 2c,. Schöttle a. a. D. 51) Die absolut notwendige Tara ("tote fernung zu bezahlen find. Fruher ftand es in diefer Laft ") berechnete man für eine größere ofter-Beziehung anders. Gine einsache Depesche fostete reichische Bahn im Durchschnitt aller drei Fahrflaffen auf 3,1 Zentner für jeden einzelnen Zentner "Bersonennettolaft", dagegen die that fächliche Tara (thatfächliche "tote Laft") nach ben Frequengverhältniffen durchschnittlich auf 6,3 Bentner für jeden Bentner "Bersonennettolaft". Mitgeteilt von Sag II. S. 411.

51a) Das hier Gejagte gilt jum großen Teil auch von den Konkurrenzpreisen, vgl. § 38 ff.

vom Borgugeinhaber auf diese beiden Dinge bei der Preisbeftimmung Rudficht zu nehmen, inbeffen in verschiedener Beise. Denn bei ben Preifen fur folde Dinge, Die nicht zum eigenen Bedarf, fondern aus "geschäftlichen" Rücksichten, jum Wiederabsatz oder zur weitern Ausnuthung, Verarbeitung und bemnächftigen Berkauf zc. erworben werben, und die hienach in ber Folge wohl auch furzweg "geich äftliche" Preise genannt werden sollen, gehen Ronnen und Wollen regelmäßig Sand in Sand. Je höher der Breis 3. B. bes Zentner Gifen fteht, defto höher vermag der Eisenproduzent nicht nur Rohle und Rohlentransport zu bezahlen sondern desto eher will er das auch, desto eher wird er, ohne zu verlieren, hierzu bereit fein. Und je höher der Preis des Buders fteht, defto höhern Preis vermag der Buderfabritant nicht nur für Rüben und Rübentrausport zu gahlen, fondern besto eher ift wiederum auch auf seine Bereitwilligkeit hiezu zu rechnen ze. Dagegen greift bei den andern Breisen (für Dinge eigenen Gebrauchs 2c.) eine berartige Sarmonie nicht Blat. Bei ihnen geftalten fich jene beiden Momente: Rönnen und Bollen vielmehr regelmäßig gu Momenten verschiedener Bedeutung, und es wird unumgänglich, fie auseinander zu halten.

She das indessen geschieht und ehe in Zusammenhang hiemit der allgemeinen Frage gebacht wird, wieweit neben dem Wollen jenes Ronnen: die fog. Leiftungsfähigkeit als Preismoment wirksam zu sein pflegt, ift hier ber Borfrage zu gedenken, wie es mit Wert und Roften in dieser Beziehung steht, ob auch sie auf die hier in Rede stehenden Breise direkt von Einfluß zu sein pflegen und von Einfluß sein sollen.

Diese beiden Fragen sind oft bejaht. Ja, man ift nicht selten so weit gegangen, es als zweifellos hinzustellen, daß gerechter Weise alle Preise, und somit auch die hier in Rede stehenden, allein durch die Rostenbeträge oder aber durch Wert und Rosten bestimmt würden. Daber 3. B. im Gisenbahnwesen der alte Streit, ob gerecht der allein nach den Rosten beftimmte Wagenraumtarif oder aber der unter Berücksichtigung des Werts der transportierten Ware normierte sog. Wertklassistationstarif oder endlich der aus beiden Tarifen kombinierte gemischte Tarif sei - ein Streit, über bem man die Berechtigung und thatfächliche Geltung des in der Folge hier als rationeller Tarif bezeichneten vierten Tarifes übersah, bei dem (unter Wahrung bezüglicher öffentlicher Interessen) die Erzielung höch ften Reingewinns aus bem Frachtverkehr leitender Gefichtspunkt ift. Diefer Streit ift gerade gur Erkenntnis ber bier in Rebe ftehenden Dinge besonders lehrreich, und deshalb hier schon mit einigen Worten bei ihm zu verweilen.

§ 21. Was zunächst jene Befürwortung des Wagenraumtarifs betrifft, so erklärt sich diese ans der schon mehrsach berührten, unten eingehender zu erörternden Erscheinung, daß bei freier Konkurrenz die Preise nach den geringsten Kosten billigster Produktion zu gravitieren pflegen. Da nämlich freie Konkurrenz, freies Waltenlaffen aller "natürlichen" Kräfte an sich einst als das Ideal wirtschaftlicher Gestaltung erschien, lag der Gedanke nahe, daß auch die diesem Auftande thunlichst entsprechenden Breise, d. h. also die sich am meiften ben Roft en nähernden Preise die gerechten, natürlichen oder angemeffenen seien. Und so verlangte man denn auch von jenen Frachtpreisen, daß sie ohne Rucksicht auf andere Momente, insbesondere auf den Wert der beförderten Waren, allein den Transports toften (im weitesten Sinne dieses Worts) entsprechend gestaltet würden 52).

52) Beiteres in 3. f. St. B. 1881 S. 309 ff. | foften ber Bahn gu beftimmen, und ähnlich Dazu vgl. Dorn, Aufgaben ber Gisenbahnpo- noch 1877. Wesentlich anders in ber Ausl. von litit 1874, Genfel auf dem volksw. Kongresse 1883 S. 710. Gegen das "natürliche" System aon 1873. Aehnlich früher Wagner (Rau und ist in umsichtiger Weise insbesondere Reiten= Wagner: Kin. Wiff. 1871 S. 593) "die Ber- ft ein a. a. D eingetreten. Die Gittertarife der wirrung ift die Folge des gerade hier ganz fal- Eisenbahnen, insbesondere das Gewichts- und schen Grundsatzs, den Tarif nach dem Werte Wagenraumtarissystem. 1874 u.: Neber einige Berber Transportleiftung für den Frachtgeber und waltungseinrichtungen und das Tarifwesen auf den Diefen Bert meiftens nach dem fpezifischen Bert Gifenbahnen Englands 1876. Bu bemerten ift übribes Transportobjefts ftatt nach ben Gelbft- gens, daß bie Gage für Beforberung in offenen

Freilich fand dieses Berlangen zu der Zeit, da es vorzugsweise gestellt wurde (in den sechziger und siebziger Jahren), eine wesentliche Unterstützung auch in gewissen Interessen, jo namentlich in dem Interesse an thunlichst einsacher und übersichtlicher Gestaltung der gerade das mals besonders vielgestaltigen Tarife, serner an der Hossinung, daß bei "natürlichem" Tarif eine Art von Konkurrenz im Frachtgeschäft herbeigesührt und dabei der Wagenraum besser ausgenüßt,

insbesondere an "toter Laft" gespart werden könnte u. s. w. Jenen Uebertreibungen sich anschließend führte aber auch z. B. das Reichseisenbahnamt in einer Denkschrift vom Juni 1874 aus, daß "wenn die volks wirtichaftlichen Gesetze, wie solche im freien wirtschaftlichen Leben naturgemäß zur Geltung famen, auf die Gisenbahntranssporte in Anwendung gebracht würden, bei der Festsetzung der Bahnfrachtjäte jedenfalls nicht der Berkaufswert ber zu transportierenden Güter, sondern lediglich die von der Bahnvers waltung in dem Transport gewährte Dienstleistung d. h. die mit dem Transport verbundene Mühe und Urbeit, die durch benielben bedingten Koften den Ausschlag geben tonnten" 2c. 53).

In neuester Zeit ift man von folchen Ginseitigkeiten freilich gurudgekommen. Ja, man ift hie und da wohl geneigt, auf die Berudsichtigung ber beguglichen Koften in Diesen Dingen ju geringe & Bewicht ju legen und banach, wie Ginheitstaren für Briefe und Loftpactete. jo auch einheitliche Eisenbahn fahr= und Fra chttaren zu empsehlen 34).

Will man aber flarer jehen, jo muß man fur die Berücksichtigung ber Roften beim Breife allgemeinere Gesichtspunkte suchen und fich gegenwärtig halten, junachst wie biese Dinge im allgemeinen thatsächlich liegen, sodann was dem Interesse des Monopols oder Borzugsinhabers am meisten entsprechen, und endlich was gerecht und zwedmäßig, bem allgemeinen Wohl am ehesten förderlich sein möchte.

§ 22. That fachlich finden wir fehr Berichiedenes. Wir finden die Monopole ober Borgugspreise einer feits mannigfach ohne Rudficht auf die Koften, ja im Widerspruch mit diesen fo bestimmt, daß Dingen geringerer Roften höhere Preise entsprechen und umgefehrt, fo (wie ichon bemerkt) bei jenen Breifen, Die in jog. Differentialtarifen gur Mb. wehr lästiger Ronfurrenz normiert find, desgleichen in Berfolg jener Unifizierungstendenz der Preise (S. 267) und ähnlich bei den unten zu berührenden Anteilspreisen, nach welchen 3. B. für Wohnungen höherer Stockwerfe und für jog. Galleriepläte im Birtus oder bei andern Schaustellungen niedrigere Preise gezahlt werden, tropdem ihre Gerstellung eher größere als geringere Kosten verursacht hat, als die Herstellung der anderen Zimmer oder Blage. Undererfeits aber tragen die Borgugsinhaber, foweit der Koftenbetrag des Produkts zu erfassen ist 55), diesem Moment in großem Umsang auch Rechnung. So hat 3. B. vor wenigen Jahren in Deutschland das Worttelegramm über das den Rosten

und gebedten Wagen berartig verschieden formiert waren, daß feineswegs allein ben gro-Beren Roften, welche die Beforderung in Wagen letterer Art verursacht, sondern mittelbar auch dem Werte der beförderten Waren Rechnung getragen murbe. Jenem Roft en momente hatte eine Steigerung um c. 1 % per Zentner genügt. Statt beffen murbe eine Steigerung um 50 refp. 331/3°/10 beliebt. Und dazu kam noch jener "Bruch mit bem Grundpringip", welcher in der Aufftellung eines besonders niedrigen Spezialtarifs für Maffenartikel enthalten war. Die Säte vom August 1871 waren nämlich, in Bf. berechnet:

	, ,	101. 0000000000000000000000000000000000
	Fracht per	Expeditions:
	3tr. u. Dleile	gebühr p. 3tr.
	Bf.	Bf.
1) Gilgut	. 9,6	12
2) Stückgut	. 3,84	9,6
3) Wagenflasse		
(bedectte Wagen)		
a) für 100 Zentn	er 2,88	7,2 u. j. w.
4) Bagenflasse	В.	
(offene Wagen)		
a) für 100 Bentr	ter 1,92	7,2 u. f. w.

neben allebem aber: 5) Epezialtarif. 0,96 für Erze, Steine bei Entfernungen Eteinfohlen, Coats, von weniger als Torf, Gips u. f. m. 10 Meilen geringer. 53) Aehnlich in England. "Seit bem Erlaß bes Gefetes von 1854 - berichtet Cohn (3. 89 a a. D. 1883) haben die hohen Gerichtshofe ftets baran festgehalten, daß jede andere Tarifgestal: tung als diejenige, welche burch bas Daß ber Rosten begründet ift, widerrechtlich sei" u. f. w.

54) Wie es in neuerer Zeit mit großem Gifer 3. B. von Perrot, später von Engel versucht ift. Bgl. Berrot, Reform des Gifenbahntarifmefens im Sinne bes Pennyporto 1867 und Engel, Eisenbahnreform. 1888. Aehnliche Bersuche mit einem Zonentarif in Ungarn feit Sommer 1889, sodann in Desterreich angebahnt.

55) Bas freilich nicht nur bei den Unteils preisen sondern auch im übrigen - man denke an die Roften der Poft bei Beforderung eines Briefes, an ähnliche Probleme im Gifenbahnwefen u. f. w - in vielen Fällen fehr schwierig, ja geradezu unmöglich ift.

weniger Rechnung tragende Einheits- oder Gruppentelegramm wieder den Sieg davongetragen 56). Aus gleichem Grund hat der nicht einheitliche sondern nach Entsernungen abgestufte Fracht tarif alle Aussicht, sich neben dem Einheitsbriefporto zu erhalten, ebenso neben diesem die besondere Gebühr für nicht frankierte Briefe sowie für alle rekommandierten und versicherten Sendungen, desgleichen im Frachtverkehr neben der allgemeinen Tare die besondere Gilgutstare und die wegen großer Rosten an toter Last besonders gesteigerte Reisegepäcktare 2c.

Achnlich auch auf vielen andern Bebieten. Gelbft im Chauffeeverkehr wird unter biefem Wesichtspunkt mahrscheinlich noch lange zwischen unbeladenen und die Strafe mehr abnütenden beladenen Wagen ebenso unterschieden werden, wie zwischen Tagen für Wagen und für das die Straffe weniger schädigende Bich, besgl. im Ranal verkehr zwischen Ranal und besonderen Schleufengebuhren, im Telegraphen verfehr zwischen allgemeiner Tage und besonderen "Botenauschlägen", "Nachtzuschlägen", Kollations- und Chiffriergebühren für chiffrierte Telegramme u. f. w. Heißt es doch auch in den neueren Sportelgesegne regelmäßig, daß bei Bestimmung des Sportelsages neben dem Wert der bezüglichen Leistung für den Empfänger und neben der Leiftungefähigkeit bes letteren ec. insbesondere Die der Behorde verursachten Roften gu beachten feien (vgl. z. B. Bürtt. Sportelgefet von 1881 Art. 3.)

§ 23. Gin Borgehen letterer Art ift auch leicht zu erklären. Denn vielfach, bas muffen wir zweitens festhalten, entspricht folde Scheidung nach ben Roften (abgesehen von Fallen der berührten Art: Abwehr von Konkurrenz 2c.) auch dem Intereffe des Borzugsinhabers, insofern ein den Kosten nicht Rechnung tragendes Verfahren nicht nur vielen ungerecht erscheinen und manche schon aus diesem Grunde zum Eingehen bezüglicher Geschäfte weniger geneigt machen möchte, sondern namentlich auch eine vorzugsweise Beanspruchung ber mehr Roften verursachenden und im Berhältnis hiezu zu niedrig bezahlten Leiftungen zur Folge haben und auf diese Weise dazu nötigen könnte, ganz allgemein und somit auch für Leiftungen geringeren Rostenbetrags ben Preis zu steigern, was wieder die Abwehr von Konfurrenz erschweren und jedenfalls dem Streben nach Absakerweiterung 2c. Sindernisse bereiten würde.

Man deute in dieser Beziehung z. B. an die üblen Erfahrungen, die gerade mit jenem von ber Wortzahl (bis 20) absehenden Telegraphentarif gemacht find, ober an die noch übleren Erfahrungen, die mit Berrot'ichem Cinheitsfahr- und Frachttarif gemacht werden würden.

Aber ebenso wie dem Interesse des Monopols oder Borzugsinhabers murde eine von den Roften absehende Preisbestimmung vielfach auch den Interessen der Gesamtheit widersprechen. Denn viele, die an sich die bezüglichen Dinge gebrauchen könnten, mußten bei ge ft i e genen Preisen aufhören, bavon Gebrauch zu machen. Und baneben könnte, wie es 3. B. ebenfalls die mit telegraphischen Tarifen gemachten Erfahrungen gezeigt haben, eine durchaus unöfonomische Beaupruchung der bez. Austalt Blat greifen 57). Bielfach fann es fich nun aber auch anders verhalten. Es fann, wie wir jehen werden, gerade die Nichtbeachtung der Rosten dem Interesse entsprechen. Und am schwierigsten ist die dritte Frage, die nach der Gerechtigkeit des einen oder anderen Verfahrens zu beantworten.

§ 24. Schen wir von den berührten Ausnahmefällen ab und beschränken uns. wie es in Ermangelung von Borarbeiten geboten ift, barauf nur einige ber wichtigeren Gesichtspunkte anzudeuten, so darf wohl betont werden, daß eine Preisbestimmung nach den Koften

⁵⁶⁾ Auch Schöttle wird es schwer, sich von verkehrter Theorie entspricht Das. jener hergebrachten Annahme (vgl. die Anm. 52), wonach den hier in Rede stehenden Breisen gegenüber vorzugeweise die Roften zu entscheisten hatten, frei zu machen. Lgl. S 276 a. a. D.: "Scheinbar als die idealfte und gerechtefte Lofung jugeftandene Bortzahl voll a usjunüten 2c. stellt sich dar ... genau den Rosten aufwand wies — In der That sant die durchschnittliche Worts der erseben zu lassen 2c." und ähnlich S. 272 zahl der in Deutschland aufgegebenen Depeschen (Gebühren von den Eigen to ften abhängig). — von 18—19 (vor dem 1. März 1876) mit Ein-Weshalb ift denn das aber die scheinbar "idealste" führung des Wort- und Grundtartarifs, ansangs

⁵⁷⁾ Der Haupteinwand (gegen den Gruppentarif), fagt Schöttle, besteht darin, daß die Telegramme badurch über das Bedürfnis hinaus verlängert werden, da der Aufgeber das Bestreben hat, die und "gerechtefte" Löjung? - Nur hergebrachter auf 14-15 und 3. B. bis 1881 auf 11,90.

und insbesondere nach Kosten und Wert (in jenem Verhältnisse dieser Faktoren, welches bei Behandlung der Vereinspreise angemessen erschien, S. 250 ff.), gere cht hauptsächlich in "tonfervativer" Beziehung, d. h. infofern ift, als eine derartige Preisbestimmung beiträgt, die bezüglichen Produktions= und Ginkommensverhältniffe, wie fie einmal über= fommen find, gu erhalten, ihr Berhältnis zu einander zu bewahren. Undererfeits fann es nun aber unter Umständen auch gerecht und angemessen erscheinen, Diese Berhältnisse ju andern. 3. B. ferner gelegene Rohlen- oder Rübenanbau = Bezirke gum Mitwerben mit folden Orten zu befähigen, die wegen günstigerer Lage ein bezügliches "Monopol" hatten. ober ben Blumen-, Gemufeguchtern und Fischern entfernter Diftritte die Möglichkeit zu bieten, den Markt einer großen Stadt neben bisher bevorzugten Gewerbtreibenden zu verforgen. Und einer Gerechtigkeit die fer Art ift eher durch Differenzialtarife d. h. Tarife zu entsprechen, die nicht nach Wert und Rosten in jenem Berhältnis normiert sind. Je nachdem also jene Borfrage zu entscheiden ift, dürfte auch gerecht entweder der eine ober ber andere Tarif zu nennen sein. Indessen ift die Entscheidung jener Borfrage selbst teils von schwierigen, allgemeinen Gesichtspunkten, teils von den besonderen Umftanden bes bezüglichen Falles abhängig. Und fo fei hier nur bemerkt, daß es fich hiebei jedenfalls um fo wichtige Dinge handelt, daß jene Entscheidung Privaten und privaten Intereffen wie 3. B. jenen ber Gisenbahngesellichaften niemals überlaffen werden sollte. -

Refapitulieren wir, so erscheint das Resultat, zu dem wir bezüglich des Kosten = Moments gelangt sind, zunächst als ein geringes. Gerecht und vorteilhaft kann hiernach die Beachtung dieses Momentes sein, gerecht und vorteilhaft auch die Nichtbeachtung. Und ebenso wird that sächlich jenes Moment bald beachtet, bald hintangesetzt. Indessen so unerscheblich als es scheinen könnte, ist dieses Resultat immerhin nicht. Denn abgesehen davon, daß damit die Unrichtigkeit zener Annahme von der Alle in berechtigung des sog, natürlichen Tarissplems dargethan ist, legt gerade dieses Resultat die Frage nahe, unter welchen Boraus setzung den ung en, welchen Bed in gungen die Berücksichtigung des Kostenmoments seitens der Borzugsinhaber angezeigt erscheint. Und nur durch Ersorschung dieser Vorzuussetzungen dürste dem hier in Rede stehenden Streite ein Ziel zu seine zu sein.

§ 25. Alehnlich steht es nun aber auch, und deshalb soll jener Boraussetzungen erst später gedacht werden, mit dem zweiten der berührten "Preismomente": dem des Werts.

Einerseits hat man dieses Moment mißachtet, andrerseits überschäft. Aber zu wenig ist gestragt, unter welchen Voraussetzungen dasselbe für den Preis bestimmend sein darf und bestimmend zu sein psiegt. Und doch dürste gerade dies das Wichtigste sein. Nur bei Veherrsschung dieser Voraussetzungen wird man erkennen, daß gerecht und angemessen z. B. im Gisensbahnfrachtwesen weder der sog, "natürliche" Wagenraumtaris noch der Wertklassissississe oder der aus diesen beiden Tarisen kombinierte "gemischte" Taris, sondern allein jener "rationelle Taris" ist, dessen unten noch zu gedenken sein wird. (§ 27.)

Hatte man sich, ehe man die thörichte Phrase unserer Laissez kaire-Politiker von der Gerechtigkeit und Angemessenheit des alle in mit den Kosten in llebereinstimmung gesetzten Preises (S. 268) nachsprach, darüber zu orientieren versucht, was thatsächlich in diesen Tingen seit alters Rechtens und als dem allgemeinem Wohl entsprechend anerkannt ist, so hätte man sich schon aus der Gestaltung der Verbands- und ähnlichen Preise leicht von der Hinfälligkeit jener Phrase überzeugen können. Und nicht minder schlagende Velege boten richtig erfaßt die von großen Transportanstalten normierten Preise.

So wurden 3. B. bei der Packet post früher zwar auch solche Kosten provozierende Elemente, wie das Gewicht der Ware, die zu überwindende Entsernung, die Schwierigfeit der Expedition u. s. w. beachtet. Ja, man ging hierin — wie aus der Spärlichkeit
des damaligen Verkehrs seicht zu erklären ist — in dieser Beziehung früher weiter als
heute, indem man z. B. billigere Sommer- und teurere Bintertarise, Routen mit
einfachen Wegeverhältnissen und solche mit Gebirgspassigen oder Stromübergängen

unterschied, auch bei hohen Futterpreisen höhere Frachtsäte eintreten ließ u. s. w. 58). Aber daneben unterschied man seit alters auch nach dem Inhalte und Werte der Stude 59).

Auf die große Mehrzahl der zu versendenden Güter, die "Drd in arisache n" sand der sogenannte gewöhnliche oder wie wir heute sagen würden, der Normaltaris Anwendung. Dagegen zahlte man für "preziöse Sachen", also z. B. für Seide, Sammt, Delikatessen, seine Handelswaren und in älterer Zeit auch z. B. für Zeitungen, Bücher z. das Doppelte jener Säge, andererseits aber z. B. für gewöhnliche Bift nalse nur die Hälste derselben. Und ähnliche Albstusungen sanden zu gleicher Zeit in Desterreich z. B. auf den schlessischen Positursen derart statt, daß daselbst per Weiste gezahlt wurden von ordinären Kaufmannswaren 2 Kreuzer, von toftbaren Raufmannswaren 4 Rreuger, von Gold und Gilber 6 Rreuger per Pfund 6").

Abstufungen derselben Urt haben dann aber auch feit alters auf den Bafferstraßen und den hiezu gehörigen Anstalten stattgefunden. Ja bezüglich dieser Tarife hat sogar was in neuerer Zeit mehr Beachtung verdient hatte - schon zu Anfang dieses Jahrhunderts zwischen den Anhängern und Gegnern der Wertklaffifikation ein Rampf stattgefunden, der lebhaft an den neueren Streit über die beste Gestaltung der Eisenbahntarife erinnert und schließlich, ebenso wie dieser, nicht zu Gunften eines nur die Rosten bernäfsichtigenden "natürlichen" Tarifs entschieden wurde. Thatsächlich hat auch bis auf die neueste Zeit, trot allem, was über das "natürliche" Shftem des Raffauer und Elfaffer Syftems gefagt ift, Die Beachtung des Wertmoments bei der Breisbeftimmung im Eisenbahntarifwesen ununterbrochen die Berrschaft behauptet.

Der Bertklaffifitation begegnen wir g. B. seit Alters in den Schiffert agen und in den Tarisen über Flußzölle, Kanal- und Schlensen gelder. So enthielten 3. B. im vorigen Jahrhundert die Straßburger und Insbrucker Schiffertagen eine sehr weit gehende Spezialisierung der Warengattungen und Frachtsähes!). Bon Hall nach Wien 3. B. zahlte man im Sommer p. Zentner sur Sammt= und Seidenzeng 1 sl. 45 fr., sur Chokolade 1 sl. 40 fr., sur rohe ungefärdte Seide 1 fl. 30 fr., sur Reis und ordinären Zucker 1 fl. 20 fr. u. s. w. 82). Ebenso scheinen bis zum Ansang dieses Jahrhunderts die Flußzölle sehr allgemein nach der Reissenhoft und dem Marte der Marten aberkuft geweinen und ber Und erst iene guf thung. Beschaffenheit und dem Berte der Baren abgestuft gewesen zu jein. Und erft jene auf thunlichste Beseitigung solcher Abgaben überhaupt gerichteten Bestrebungen, welche mit diesem Jahrshundert begannen, führten eine Aenderung herbei. So bestimmte 3. B. die Viener Schlußakte von 1815: Les droits sur la navigation seront fixés d'une manière uniforme, invariable et assez indépendante de la qualité différente des marchandises, pour ne pas rendre nécessaire un examen détaillé de la cargaison etc. Uehnlich und offenbar im Zusammenhange hiemit hieß es in der preußischen Rab. Ordre vom 11. Juni 1816, daß Abgaben, soweit sie auf die Waren gelegt seien, "hiedurch die Natur von Warenzöllen annehmen" und deshalb unverzüglich" in ein Schiffsgefäßgeld zu verwandeln 3) seien ze. Indessen, wie schon angedeutet wurde, erwies sich, wie später im Bahntariswesen, so auch bezüglich dieser Zahlungen das Gewicht der Thatsachen mächtiger als der menschliche Willen. Fene

beabsichtigte allgemeine Umwandlung von jogenannten "Barengollen" in "Schiffsgefäßgelber" fam ins Stoden, und im wesentlichen ift es bis zur Wegenwart auf deutschen Ranalen wie in beutichen Safen bei einer nach der Beich affenheit der Baren durchgeführten Abftufung ber Tariffate verblieben. Ja, man hat fich, wie gahlreiche Kanal- und hafentarife barthun, auch da, wo Cage biefer Art aufgegeben waren, später benselben wieder zugewandt 64).

In Frankreich z. B. bestehen für die Abgaben, welche bei Benutung von im Staatsbesitze befindlichen Nanälen und kanalisierten resp. von Natur schiffbaren Flüssen zu entrichten sind, generelle Borschriften. Und in diesen ist die Gesamtheit der außer den trains et radeaux zu verschiffenden Objekte 65) in zwei Rlassen geteilt, von denen die erste, je nachdem es sich um

58) Bgl. die Rede Stephan's in der Reichs- dieser Abgaben, (nach welcher dieselben bloß "nach tagssitzung vom 17. März 1873 (S. 14 ff. ber bem Bruttogewicht" erhoben werden sollten) wiefteno ir. Berichte, auch Stephan: Geschichte ber berum fünf Rlassen von Waren unterschieden.

60) Sax a. a. D. Bd. 1. S. 283. 61) Bgl Löper: Die Rheinschiffahrt 1877.

62) Bgl. Sag, auch Ann. 68 hier

63) Bgl. Rlüber: Recht des teutschen Bundes 1840 S. 840 ff. und insbesondere Simon: Preuß. Staatsrecht Bd. II. 1844 S. 390 ff. 64) So wurden 3. B. in den die Weserschiffs

von 1839, ent gegen der bisherigen Unifizierung

Preußischen Poft 1859.

59) Eine durchgreisende Resorm erfolgte in Jahr 1825 normierte Sat entrichtet werden. Preußen erft 1821.

Wur von den wertvolsten Artikeln sollte der ganze im Jahr 1825 normierte Sat entrichtet werden. Von weniger kostbaren, wie Eisenwaren, Kischen, Bon weniger kostbaren, wie Gisenwaren, Fischen, Mild, Obst, Giern 2c. mar die Balfte, von Betreide, Glas, Borften, Marmor 2c. ein Bier-teil und von den eigentlichen Maffenartifeln, fogar nur entweder ein Ichtteil ober ein Bierundzwanzigsteil jenes Normalsates zu entrichten - Bier solcher Rlaffen unterschied 64) So wurden 3. B. in den die Beser ichiff: der im Jahre 1845 vereinbarte Zusatztel zur fahrtsatte von 1823 ergänzenden Bestimmungen Rheinschiffahrtsatte von 1831.

65) Bull. des lois du 27. Février 1867 Nr.

Muffe und Ranale oder aber um fanalisierte Flufftreden handelt - 2 resp. 5, bagegen Die zweite nach derselben Unterscheidung 1 resp. 2 millimes par tonne kilométrique zu zahlen hat. Jener ersten Klasse aber sind wieder namentlich die wertvolleren Waren zuge-teilt wie café, sucre, denrées coloniales, épiceries, vins, liqueurs, métaux ouvrés, machines, voitures, fruits, der zweiten Rlaffe ber große Reft, also vorzüglich die jogenannten Da i fenartifel, mit Ausnahme einiger wenigen, die abgabenfrei find. Noch weiter in folder Rlaffi= fitation geben aber die daneben bie und ba bestehenden Spezialtarife fur eingelne Ranale 66).

Auch ift es charafteristisch und beruht offenbar auf denselben Grundjägen, welche für jene Abstufungen maß zebend sind, daß auch die droits de stationnement und ebenso die Schlen jen gelder für Durchslößungen in Frankreich nach der Besch affen heit und dem Berte der Baren, Hölzer u. f. w. klassififiziert sind, nicht minder die Gebühren für Benügung der gares d'eau et ports, où des transbordements peuvent être effectués directement entre la navigation et les chemins de fer etc., so daß z. B. nach der Klasse, welcher die einzelne Ware zugeteilt ist, bald 100 oder 50, bald 60 oder 30, bald 50 oder 20 centimes par tonne für die Benützung dieser Unftalten gu entrichten find. -

Alehnlich vor allem, wie bemerft, auf den Gijenbahnen in Deutschland und Frankreich, und ähnlich auch auf jenen in England, wo z. B. nach den Rechnungen Franquevilles per

Rilogramm erhoben werden fonnen (als Maximalfage) von der

Buder, Manufakturen von Dünger, Rohlen, Roheisen, 0,12 fr. 0,10 " 0,12 " 0,07 " 0,17 fr. North=Eaftern=Bahn 0,06 fr. 0,09 fr. 0,21 fr. 0,06 " 0,07 " 0,18 " Manchefter=Sheffieid=Bahn 0,15 " 0,18 " 0,24 " 0,09 ,, South-Eastern-Bahn 0,21 " Lancafhire= und Yorkshire=Bahn 0,11 " 0,06 " 0,18 " 0,15 " Caledonia=Bahn 0,12 " 0,15 " 0,24 ,, it. j. tv. 67).

Erinnert fei endlich noch, daß in llebereinstimmung hiemit auch in Sportel gefegen regelmäßig vorgesehen ift, daß bei der Wahl des einzelnen Sportelfages neben den Rosten der Wert ber bezüglichen Leistung für ben Empfänger zu berücksichtigen sei, wie es z. B. im Bürttembergischen Sportelgeset vom 24. März 1881 heißt, daß neben der Mühe der Behörden zc. die "Bedeutung des Gegenstandes" beziehungsweise der "Rugen, welcher dem Beteiligten in Aussicht fteht" entscheiden soll u. f. w.

§ 26. Nun hat man freilich gegen folche Wertberücksichtigung bei der Preisbestimmung - abgesehen von der oben ichon berührten Phrase von dem "Rostenpreise" als gerechten und natürlichen Preise — eingewandt 68), daß in jenen Tarisen und überhaupt in den meisten

navigables de la Françe. 1874.

66) Bgl. 3. f. St B. a a. D. Uebrigens ift hier wie bei den deutschen Kanal- und Bahntarifen beachtenswert und für die Entscheidung ber bezüglichen prinziviellen Frage wichtig, daß der Alassifitation feineswegs allein Wertverschieden: heiten zu Grunde liegen. Die billigere Ware ift nach den Grundsäßen "rationellen Tarifs" häufig höher angesett, als die wertvollere, vgl. \ 27.

67) Du reg. des trav. publ. en Angleterre I. Chemins de fer. Paris 1875. I, 2. 346. 68) Daneben ift eingewandt, daß in jenen Belegen "öffentliche Anftalten" mit "Gebühren" von sog. Unternehmungsanstalten mit "Preisen" zu scheiden gewesen wären. In der That, woöffentliche Interessen Play greisen, wo die bezügliche Unftalt (soweit fie in Staats: oder Gemeinde panden ift) in jenem Ginne eine öffentliche oder Wohlfahrtsanstalt ift, und das für ihre Leiftungen ju gahlende Entgelt alio wirt. lich als "Gebühr" in diesem Einne des Wortes erscheint - da werden jene vorzugsweise aus dem Gigen ut hervorgehenden Preiserscheinungen bem vierten beutschen Sandelstage aus, "welches durch die dem öffentlichen Intereffeschuldigen Rud: eine Ladung wertvoller Guter nach einem fichten modifiziert oder follten doch wenigstene mo- bestimmten Ort befordert, forbert eine boppelte, difigiert werden. Aber eben nur um Mobifie ja oft treifache Fracht (und erhalt fie) gegen die gierung en handelt es fich in diesen Dingen Beforderung einer Ladung Rohlen, Robeisen 2c"

1469. Dagu feit 1878 Buschlagscentimes. Bgl. Auch entzieht fich ber Ginfluß folder Rücksichten F. Lucas: études sur les voies de communis bei jenen Tarifen nicht unferer Ertenntnis. Ja, cation 1873 und A. Larue: Manuel des voies er ist im Grunde leichter zu verfolgen als bei manchen anderen Preisen, denen gegenüber gemeinnütige Rudfichten von erheblicher Bedeutung find. Und bemnach ift eine Bezugnahme auf jene Tarife, auch soweit fie in der That von öffent= lichen Unftalten unter Beachtung öffentlicher Interessen erlassen sind, zur Erläuterung der in Rede stehenden Erscheinungen an sich juläffig. Eind jene Unftalten übrigens, wie es thatfächlich noch in großem Umfang gutrifft, in Privathanden und muffen ichon aus diesem Grunde des Charafters von öffentlichen Unftalten entbehren, fo ericheint ihren Tarifen gegenüber jener Ginwand natürlich noch weniger von Bedeutung. Die von diesen Unftalten geforderten Entgelte find dann in der That nicht "Gebühren" in jenem Sinne, sondern recht eigentlich Breise i. e. S. Und wie nahe die Beziehung aller diefer Preife (i. w. G. alfo infl. der Gebühren; zu anderen Preisen ift, erhellt auch daraus, daß g B private Dampfichtsiggefellichaften ihre Preise ähnlich wie Bahnen, Posten 2c. nach Rosten und Warenklassen abzuftufen pflegen. "Dasselbe Schiff", führte man auf

der oben angezogenen Beispiele nur der (objektive) Taufch= oder Raufwert der bezüglichen Waren als angeblicher Preisregulator auftrete, dagegen nicht der jubjektive Wert der gehotenen Leiftung, ber aus letterer gezogenen Ruten 2c. Indeffen ift biefer Ginmand von geringer Erheblichkeit. Wie in vielen andern Fällen stehen nämlich auch in diesem subjeftiver und objettiver Wert nur im Berhaltnis von Biel und Mittel einander gegenüber. Der subjektive Wert, der bezügliche Nuten zo. ift in Fällen der hier in Rede ftebenden Art direkt regelmäßig schwer zu erfassen, so daß man ihm gerecht zu werden, genötigt ist, fich nach beffer faßbarem Unhalte umguschen, wie fich basselbe ja auch 3. B. ben Berbandsbeiträgen und dem Silfs- und Bergelohn gegenüber als notwendig erwies 69).

Bird bestritten, daß der objektive Bert der Bare für den (subjektiven) Bert der bezüglichen Transportleistung sicheren Unhalt gewähre, so hat man insofern Recht "), als ganz und gar ausreichend jener Unhalt in der That nicht ift, wie deutlich z. B. schon daraus hervorgeht, daß Die Bertflaffifitationsfage in unfern wie in frangofifden und englifden Tarifen zc. felten großere Gegenfäße als solche im Verhältnis von 1 zu 5 zeigen, während die Preise und (objektiven) Werte der Waren erheblich größere Differenzen aufzuweisen pflegen. Indessen ein gewisser Jusammens hang zwischen den Abstusungen des (objektiven) Werts des Transportierten und dem subjektiven) Wert der bez. Transportleistung greift, so ost dies auch bestritten ist i), im allgemeinen Plag.

Segen wir 3. B. den Fall, daß in einer dem Berfehr bisher nur wenig erichloffenen Begend, in der fich die dort angelegten Rapitalien infolge "allgemeinen Mitwerbens" bisher im großen und gangen (soweit Derartiges überhaupt angenommen werden fann) etwa gleichmäßig, vielleicht zu ungefahr acht Prozent verzinsten, eine Bahn eröffnet werde, welche den Warenabsat sowie den Bezug von Rohmaterialen, Historien, Werkzeugen zc. erleichtert und hiedurch den in den einzelnen Unternehmungen angelegten Kapitalien — bis zur Ausgleichung durch weiteres Mitwerben, gestiegene Grundstudpreise zc. - einen wesentlich erhöhten Gewinn in Aussicht ftellt; welche Gewerbe, jo fragen wir, werden, bis sich diese Nivellierung vollzogen hat, durchichnitt-

lich den größten Borteil von jedem auf der Bahn verschickten Zentner Ware haben? Im allgemeinen offenbar die Produzenten der teureren Artisel. Denn wenn z. B. der Wolfsproduzent jener Gegend insolge der Bahneröffnung seinen Gewinn selbst um fünfzig Prozent gehoben sehen möchte, so gewänne er doch am Zentner Wolfe — diesen zu etwa 200 Mark ansgenommen — nur ein Geringes. Hatte er früher bei & Prozent einen Gewinn von 16 Mark, so führen 12 Prozent ihm jest 24, also 8 Mark mehr zu. Der Produzent von Wolfen war en dere wirde der Gewinn von Wolfen war en Dagegen murbe, felbst wenn fich sein Gewinn jeweilig nur von 8 auf 10 Prozent vergrößern mochte, schon etwa 12, und der Produzent von Seidenwaren unter derjelben Boraussenung fogar 40 Mark per Zentner mehr gewinnen. Denn feten wir den Zentner Bollen- refp. Geiden-waren zu 600 refp. 2000 Mark, so stellt sich der Gewinn am Zentner Wollenwaren früher bei

wirtich Kongreß von 1874: "Die Dampferlinien war offenbar, daß der Preis (refp. objeftive Bert) ftellen gleich den Gifenbahnen Frachttarife auf, meistens mit Rlassifitation .. wir finden in biesen eine gang außerordentlich hervortretende Berud: fichtigung einzeln.r Artifel."

691 Bgl. S. 250 n. S. 275 Anm. und 287. 70) Bgl. Z. & St. W. 1880 S. 355 ff. 71) Ein Streit dieser Art hat z. B. zwischen L. von R. (Tarifreform. 1877) und Say ftatt-gehabt. Letterer hatte 1874 (B. f. B.) hervorgehoben, daß die bespöttelte Rücksichtnahme auf das "Bertragen" einer höheren Fracht nur Berücffich= tigung des subjektiven Moments in der Wertbildung 2c. sei. Darauf erwidert A. (S. 11): desselben ihm nicht angezeigt erschien. Denn "Tiese Ausstührungen wirken anfänglich etwas dieser Ausdruck stellt sich eben, sobald man den bestechend, bei genauerem Eingehen in dieselben sinden wir aber, daß der Preis eines Gutes gleichgestellt resp. verwechselt wird mit jenem Und der unbesangene Vict des Prattikers sah Berte, ben der Transport-Intereffent dem Gute in diefen Dingen schärfer als die Theorie. bezüglich dessen Zweckrichtung beilegt. Und ges dann aber übersieht Sax, daß auch da wo es sich rade auf diesen von dem Berwendungszweck abe nicht um Absatzerweiterung handelt, 3. B. hängigen Wert kommt es an 2c." Indessen stehe in geschlossenen Bervänden, die Bestimmung bes – fährt K. fort – "das Maß, in welchem sich Preises der Leiftung nach dem subjektiven Werte merten läßt" - "biefer B ert, der Berwertungs: tiven Berte des bezüglichen Gegenftandes durch: wert, mit bem Marft preife eines Wegenstandes in aus angezeigt fein fann (vgl. G. 250 u. Unm. 72).

(1868 C. 59). Nehnlich Bromel auf dem volte feiner Bechfelbeziehung." Bas R. vorschwebte, ber Mare feinen ausreich en den Anhalt gur Beurteilung des subjektiven Werts der Beforderung berfelben für ben Berfender gemähre. Inbeffen hat man fich bei wirtschaftlichen Dlagregeln ja regelmäßig mit nicht vollkommen ausreichen= bem Anhalt zu begnügen, indem man sich an die haupt sache hält. — Bgl. auch die Erwiderung von Sax (a. a. D. S. 433), an der nach diesseitiger Aufsaffung nur zweierlei auszusesen ift: Ginmal durfte es R. als Borgug angurechnen fein, daß ihm ber Ausbrud Gebrauchswert "nicht geläufig" war refp. eine Berwendung ein Gegenftand ju irgend einem Bmede ver- ber letteren und Diefes Berts nach bem objet:

275

8% auf 48 Mark — jett bei 10% auf 60 Mark heraus, und der Gewinn am Zentner Seiden-waren früher bei 8% auf 160 Mark — jett bei 10% auf 200 Mark. An sich liegt nun aber kein Grund vor anzunehmen, daß sich im vorliegenden Falle die alls

gemeinen Gewinnaussichten pro je 100 Mart Kapital, Die im Wollwaren- oder Geidenwarengeichaft angelegt find, ungunftiger gestalten jollten, als die Gewinnaussichten in den erwähnten andern Unternehmen. Und nehmen wir demgemäß an, daß alle diese Unternehmungen infolge der Bahneröffnung ihren Gewinn von jenen zur Unterlage genommenen 8 .- etwa gleiche mäßig zunächst auf 10"/... zu steigern vermöchten, jo jehen wir den Gewinn pro Zentner sich in folgender Weise bei ihnen heben :

bei der Wolle von 16 auf 20 Mart d. h. um 4 Mart 48 , 60 , b. h. 12 160 , 200 , b. h. 40 " den Wollwaren Seidenwaren 160

Der Gewinn pro Bentner ber verjandten Waren ericheint aljo in jolchem Galle um jo höher, und damit jene Steigerung des inbjeftiven Bertes, welche fich aus ihrer Befor-berung durch die Bahn für den Produgenten ergibt, um fo größer, je größer eben der objeftive Wert, Die "Rauffraft" der Waren ift. Und jenem höheren jubjeftiven Werte entfprechend fann fich nun auch, worauf fpater gurudgutommen ift, Der Breis für Die Beforderung von teuren Waren erheblich hoher gestalten als der Breis fur die Beforderung minderwertiger Artitel. Wer an dem bezüglichen Artitel mehr gewinnt, vermag auch größere Ausgaben auf ihn zu verwenden. Teuere Artitel "vertragen" eben größere Speien").

Uebrigens ift ber objektive Wert ber Ware auch feineswegs ber einzige Anhalt, auf Grund

bern muffen, fobald in der angedeuteten Beije Geiden maren andrerjeits eine jo verichieden ein fortgesettes Mitwerben den überlandesüb- große Minderung des Geminnsates pro taufend lichen" Geminn wieder auf den gemeinublichen Der bezuglichen Kapitalien gufugen, daß ein derarherabgedrückt hatte. Indessen jenes Mitwerben, tiger Aufschlag, gan; abgesehen von allen Fragen bas den Gewinn in dieser Beise erheblich er- der Gerechtigkeit auch gar nicht im Interesse mäßigen möchte, murbe nach bem naturlichen ber Bahnen läge, welche insbesondere, menn fie Laufe ber Dinge eben Darin feinen Uusgangs mit einander konkurrieren, von dem Wohlergeben punft haben, daß von teueren Waren mehr ihrer "Runden" einen viel größeren Gewinn zu ju leiften mare. Und an Diefem Mehrgahlen murde giehen vermögen, als von einer Schädigung berauch durch jenes Mitmerben faum etwas geanbert merden.

Allerdings könnte in bem ermähnten Falle das Seid engeschäft der durch die Bahn begunftigten Gegend (soweit fich die in Rede ftebende Gravitation nach gleicher Berzinsung der bezüglichen Rapitalien Durchbruch zu ichaffen vermöchte, ichließlich feinen erheblich höhern Gewinn bringen als die ahnlichen Beichäfte anderer Gegenden oder das Wolloder Wollmaren: Geschäft desselben Orts. Aber gerade für dieje Bewinngestaltung murben ja jene nach dem Werte abgeftuften Transportpreise die Bajis bilden. Der zu nivellierende Geminn wäre eben nur der, der unter Berücksich: tigung jener Preise als lleberichus verbliebe. Und daß an den letteren nun durch jene Monfurreng mesentliches qeandert merden mußte, ist ebenso wenig darzuthun, wie daß mehrere Häuserbesitzer, die infolge lebhafter Monfurren; von den in ihren Säufern angelegten Rapitalien eine etwa gleichhohe Rente bezogen, deshalb auch aus gut und schlecht gelegenen Zimmern in Diejen Baufern den gleichen Gewinn haben mußten.

Ebenso ift aber flar, daß dann, wenn foater. 3. B. wegen Erhöhung der Arbeitelohne, Steigerung der Beamtengehalter u. i m. eine mefentliche Menderung ber Tariffate notwendig merden möchte, jenes Mitwerben im allgemeinen dem vermuteren Zusammenhange zwischen wieder einer Abstugung der Transportpreise jenem und dem, was eigentlich entscheiden soll: nach der "Rauffraft" der Waren Vorschub leisten dem subjettiven Wert der gebotenen Leistung.

72) Freilich fann eingewandt merden, daß dieje geführten Gründen dem Produzenten oder Ber-Ausführungen nur U e bergangs ftatien, nur jender rober Bolle einerseits und dem Produ-Buftande und Berhaltniffe betreffen, Die fich ans genten refp. Berfender von fostbaren Wollens oder felben.

Dasjenige also, was von Anfang als das vor: jugsweise Berechtigte ericheint, hat nach dem regelmäßigen Gange der Dinge auch Musficht, fich

für die Folge gu befestigen

Einwendungen derfelben Art mie jene gegen die Warenflaffifitation auf Gifenbahnen erhobenen laffen sich übrigens auch gegen die Berteilung von Berbandsumlagen nach Wert oder Reinertrag ber Grundftude geltend machen. Go fommt es thatjächlich nicht gan; felten vor, daß 3 B. in einem De ich verbande gerade die mertvollsten Grundstücke geringeren und die minder wertvollen Terrains den größten Rugen von den Deichanlagen haben. Nuven von den Deichanlagen haben. Jene find eben deshalb die wertvollsten, weil sie als hoch gelegen bisher ichon am wenigsten ber lleber= ichwemmung ausgesett maren. Und die andern find minder gut, weil fie unter flut und schad-lichem Stau am meisten zu leiden hatten. Da das aber der Fall ist, bedurfen gerade jene, die befferen Terrains am wenigsten meiteren Schutes und mußten doch eben auf Grund jenes Bertmagitabs das mei jt e beitragen. Sit das berechtigt? fann man fragen. Gicherlich nicht. In einem Falle die ser Art versagt eben jener Maßstab des objektiven Wertes Es fehlt hier an wurde. Denn ein erheblicher absolut gleicher Aber wenn das im Einzelnen zutrifft, im All-Aufschlag pro Zentnermeile wurde aus den ans gemeinen ist es anders.

bessen man den bezüglichen subjektiven Wert zu erfassen sucht. Im Gegenteil, es bieten sich hiezu noch manche andere Handhaben, unter denen man, wie die früher angeführten Beispiele zeigen, nach Lage des einzelnen Falles zu wählen hat. Hier sei nur erinnert, daß in vielen Fällen Verpackung und Einkleidung solchen Anhalt gewähren. Man unterscheidet, ob das bezügliche Objekt ohne Verpackung oder aber in Ballen oder Packeten, in Fässern oder in Flaschen, in geschlossenen Brieftouverts oder offen (z. B. als Postkarte) abgesandt wird zc. In ähnlicher Weise gibt, worauf auch Sax verweist, die Stufe der Versarbeitung (Rohprodukt, Halbsabrikat, Ganzsabrikat zc.) einen Anhalt. Alehnlich wird auf Kanälen das Volumen des Fahrzeugs entscheidend, bei Telegrammen die Größe der Entsfernung, mit welcher wegen des bez. zeitlichen Vorsprungs der Wert der Depesche steigt ** 2c.

So viel des Thatsächlichen. Daß sich eine Berücksichtigung des subjektiven Werts empfiehlt, daß sie trot allem, was zu Gunsten des "Rostenprinzips" zu sagen ist, regelmäßig sowohl dem Interesse des Borzugsinhabers als dem allgemeinen Interese sie entspricht, ergibt sich schon aus dem Bemerkten. Wie viele heute florierende Landesmeliorationen, Deiche und Grabenanlagen zc. bei allein nach den Kosten normierten Preisen nicht hätten zur Durchsührung gebracht werden können (vgl. S. 272), ebenso viele Gisenbahnen, die heute, da man die Frachte und Fahrpreise in großem Umsang nach Wert und Kosten bestimmt, gute Früchte tragen oder dem Steuersäckel doch erträglich erscheinen.

§ 27. Andererseits hat man sich aber, und damit kommen wir zur Begründung des erwähnten, viel zu wenig beachteten "rationellen Tarifs" vor lleberschätzung des Wertsmoments zu hüten. In vielen Fällen ist es weder geboten, noch gerechtsertigt, diesem Mosmente Rechnung zu tragen. Und so stehen wir wieder vor der Frage, unter welchen Vorsaussetzungen denn solche Beachtung angezeigt ist.

Diese Frage dürste dahin zu beantworten sein, daß bei vielen der hier in Rede stehenden Monopolanstalten in erster Linie wichtige öffentliche Interessen zu wahren sind, welche eine Berücksichtigung von Wert und Kosten insbesondere zur Erhaltung bestehender Bermögensverhältnisse (vgl. oben S. 271) geboten erscheinen lassen können, daß aber, soweit öffentliche Interessen nicht zu Beschränkungen dieser Art Anlaß geben, jener Eigennutz, der den Borzugsinhaber dahin drängt, auf größten Reingewinn auszugehen, ihn zugleich bestimmen wird, die Preise so zu gestalten, daß ein entsprechend großer Absachen, ihn zugleich bestimmen wird, die Preise so zu gestalten, daß ein entsprechend großer Absachen, ihn zugleich Kurr soweit eine Berücksichtigung von Wert und Kosten bei der Preisbestimmung die se m Ziele zu genügen scheint, wird solche Berücksichtigung im allgemeinen Plaß greisen. Und daraus ergibt sich zugleich, daß im rationellen Eisenbahns und Kanaltarif auch ansdere Momente Bedeutung gewinnen müssen, die zu demselben Ziele sühren und seitens der Praktiser wohl unter solchen Ausdrücken wie "Preise oder Tragsähigkeit der Ware", "Aussehnungssähigkeit des bezüglichen Markts" "Leistungse oder Zahlungssähigkeit" der beteizigten Personen u. s. w. zusammengefaßt werden.

Bei diesen "Preismomenten" ift nun noch zu verweilen.

§ 28. Was der Verkehr tragen kann, what the traffic will bear — das ift, so lesen wir bei Reigenstein (S. 119), in Tarissachen die entscheidende Frage, und wie Cohn aussührt, stimmen die englischen Sisenbahndirektoren in der That darin überein, daß für die Festsehung der Tarissähe kein anderes leitendes Prinzip anzuerkennen sei, als die Erwägung, "was der Verkehr tragen kann", mit Berücksichtigung der vorhandenen Konsturrenz anderer Straßen oder anderer Märkte ze. Auch begegnet man ähnlichen Anschauftungen vielsach in Frankreich. "Aur einen verständigen Erundsaß für die Ausstellung der

⁷³⁾ Daher noch heute Unterscheidung von der von einem "zu Gunsten der nationale"n Ausland: und Inlandtarisen und offene Frage, ob nicht (zumal wegen der bez. Kostendisserenzen) auch im Inlande Abstusungen der Gebühr nach Entsernungsklassen angezeigt sind. Bgl. Schöttle, Lesegraph. 1883).

Babutarife giebt es" - jo erflärte 3. B. 1878 ber Direktor ber Orleansbahn vor ber Rommiffion bes frangofischen Senats - "ben Grundjag nämlich, für die Beforderung einer Ware den Preis zu verlangen, welchen die Ware zahlen kann" 74).

Indeffen geht das zu weit. Werden die hier in Rede ftehenden Preise vorzugsweise durch das Streben nach größtem Geschäftsgewinn beftimmt, und muß beshalb der Monopol= oder Vorzugsinhaber, wie zu zeigen versucht wurde, namentlich darauf Rücksicht nehmen, was diejenigen, auf deren Nachfrage er zu rechnen hat, für die bezügliche Ware zu zahlen willens und im Stande find, jo muß er allerdings, wenn folche Ware zu geich aft= lichen Zwecken erworben werden soll, sicherlich darauf Rücksicht nehmen, bei welchem Preise diese Zwecke überhaupt noch erreicht werden können, welchen Preis hienach also jene Ware noch zu "ertragen" vermag. Darüber hinaus darf er nicht gehen. Bis dahin darf er gehen. Und fo wird 3. B. der Baumwollfabrikant, wenn der Preis für baumwollene Waren erheblich höher ift, als bisher, im Stande und geneigt jein, auch für ben Baumwolltransport höhere Preise zu gahlen als früher, ebenso bas Süttenwerk, wenn das Eisen hoch im Preise steht, hohere Preise für Kohlentransport u. s. w. Alles das ist zuzugeben. Auch darf man keineswegs einwenden, daß wo hienach anscheinend dem Momente ber "Tragfähigkeit" Rechnung getragen wird; im Grunde allein dem höheren (fubjektiven) Werte des Gebotenen entsprochen werde 75).

Rur in gewiffem Umfange ift bas gutreffend. Steigere ich g. B. bei geftiegenen Rohlenund Eisenpreisen auch den Transportjat für die Rohle, so trage ich allerdings sowohl der bei höheren Preisen gestiegenen "Transportfähigkeit" der Kohle als auch dem Umstande Rechnung, daß der Rohlentransport unter diesen Umständen von größerem (jubjektivem) Wert für ben Bersender ift. Und fteigt mit bem Buderpreis ber Rübentransportpreis, fo entspricht das sowohl der veränderten "Preis- oder Tragfähigkeit" der Rüben als auch dem gestiegenen subjektiven Wert ihres Transports. In vielen andern Fällen dagegen fehlt es an folder Sarmonie, so 3. B. bei dem vorhin berührten Unterschiede von Saifon- und nicht Saisonpreisen, und auch den meisten Bahndifferentialtarifen gegenüber.

Der Geschäftereisende 3 B., der gur "Zeit der Bader und der Fremden" in Badern und anderen Orten für Quartier und Tran Sport höhere Preife gahlen muß als außer der Saifon, tommt in diese Lage nicht wegen größeren Bertes des ihm Gebotenen. Rein im Gegenteil, er wird außerhalb ber Saifon fur geringere Preise oft beffer bedient. Aber die Saifon "verträgt" eben höhere Preise, der Verkehr außerhalb derselben nur geringere. Und ähnlich in vielen andern Fällen. Wenn man, um die weit von Brennereis und Marktorten gewonnenen Kartosseln "absjähig" zu machen, für sie in sog. Differenzialtarisch geringere Transportpreise per km erhebt als für Kartoffeln gunftiger gelegener Broduftioneftatten, fo geschieht bas mohl, weil jene erstere Ware hohe Preise dieser Art nicht zu "ertragen" vermöchte, teineswegs aber beshalb, weil ihr Transport von geringerem subjektivem Werte ware. Und ahnlich bei anbern Differenzialtarifen.

Undererseits ift es aber verkehrt, es all gemein als Grundsat hinzustellen, daß die Preise ber hier in Rede stehenden Urt durch die "Breis- oder Tragfähigkeit der Ware" bestimmt würden. Biele dieser Preise bestimmen sich durch ganz andere Momente.

Benn Bahn verwaltungen z. B. Jenen, die Baren im Großen versenden, Preiser= mäßigungen zubilligen, die über die von großen Sendungen zu erwartende Roft en ersparnis an toter Laft zc. erheblich hinausreichen, fo geschieht bas offenbar, um jenen Geschäften

Gegner privaten Bahnmonopols in Umerita betämpfen 2c. Auch berief man fich auf ihn z. B. baß auch z. B. die Schiffstheder ihre in England, um zu rechtfertigen, daß man für Borausbestellung von Wagen, Pferden 2c. feitens ber Reisenden er mäßigte Telegraphentaren geblich ftreng kaufmännisch für telegraphische An- S. 274 Anm 68. 3eige von Schiffsankunften und abgängen in 75 Derartiges ift früher 3. B. von Sar im

74) Derselbe Grundsat ift es ja auch, den die gehalt ber bez. Schiffe abgestuft maren u. f w. Desgleichen fteht es hiemit in llebereinstimmung, Frachtpreise darnach einrichten, mas die bez. Baren zu "tragen" vermögen, baß aus ähnlichen Gründen zwischen "Saisonpreisen" und "Nichteinführte, ähnlich früher in Bremen, wo man an Caisonpreisen" unterschieden wird 20. Bgl. oben

Bremerhafen Cape erhob, die nach bem Tonnen: Streite mit d'Avis eingewandt vgl. oben Anm. 71.

besonderen Unreig zu großen Sendungen zu geben, hiedurch ben Umsag und Transport von Waren zu steigern und auf diese Weise größeren Gewinn zu erreichen. Richt aber aeichicht es, weil die Waren des Großhändlers weniger als andere hohe Breise "vertragen". Mein, im Gegenteil, vertragen fonnten gerade dieje Baren hohere Transportfate, da sich ihr Absat im Großen billiger vollzieht, schon bei ihrer Berladung und Aufbewah= rung an Koften gespart wird zc. Und ähnlich fteht es mit ben seitens ber Telegraphen verwaltungen gerade den großen Geschäften nicht selten gewährten Begunftigungen. Benn nach den Bereinbarungen der internationalen St. Betersburger Telegraphenkonferenz von 1875 3. B. in Deutschland benjenigen Geschäften, welche hiefür eine jährliche Gebühr von 30 M. entrichten, Die Bergünftigung guteil wird, daß fie an Stelle ber vollen Ungabe des Namens, Orts und der Wohnung des Adressaten sich gewisser abgekürzter Adressen von je 2 Worten bedienen durfen, jo ift das offenbar eine ausschließlich großen Geschäften zu gute kommende Erleichterung. Daß aber gerade diese die volle Abreffe und den vollen Wortsatz nicht zu "ertragen" vermöchten, wird niemand behaupten. Denn nach den allgemeinen Vorzügen der Großgeschäfte konnten sie ja an sich höhere Gage zahlen. Und ebenso fteht es, wenn Telegraphenverwaltungen 3. B. dem Borfen verkehr und ben Zeitungen die Depefchen billiger liefern als anderen. Auch da gilt es den Berkehr "großzuziehen" und hiedurch beiderseits zu gewinnen, mahrend eine Belaftung nach ber "Tragfähigkeit" zu ganz anderen Resultaten führen würde 76).

Laffen wir uns also nicht burch Schlagwörter fangen, jondern versuchen, den Dingen auf den Grund zu geben, jo muffen wir fagen: Gleich Wert und Roften ift die "Preisober Tragfähigteit" ber Ware zwar ein Moment von Bedeutung für die Bestimmung der in Rede stehenden Monopolyreise, aber wieder nur unter gewiffen Bedingungen, nämlich unter der Boraussehung, daß die Beachtung Diefes Moments dem Zwede der Erzielung größeren Reinertrages aus dem bezüglichen Geschäfte dient.

Und ähnliches gilt denn auch von jenen anderen fog. Preismomenten. Aehnliches namentlich von der Martifähigfeit oder der jog. Ausdehnungsfähigfeit der bezüglichen Beichäfte und von der Leiftung & fahigteit der beteiligten Berjonen.

§ 29. Was ersteres betrifft, jo erscheint jene "Ausbehnungsfähigkeit" hier zumächst als ein Moment von großer Bedeutung. Go befordert die Poft Drudfachen billiger als die ben Briefträger weniger belaftenden Briefe und Postfarten vorzugweise um der größeren Leichtigkeit willen, mit der die Bersendung von me chanisch zu vervielfältigenden Dingen ausgedehnt werden tann. Geringes Borto fteigert zwar auch die Schreibluft und Bahl der Briefe, aber das Schreiben von Briefen fann hiedurch offenbar nicht in dem Maße ge-

76) Ein belehrendes Beispiel durfte auch fol- Darauf fann nun freilich eingewendet werben : jener Widerspruch sei nur ein scheinbarer. Der Ausdruck Tragfähigfeit fei in diesem Falle eben merden möchte, hatte ben Preis fur Die Berien: anders aufzufaffen als es hier geichehen fei. Ber dung 3. B. von Warenproben natürlich so ju be- von Preisen spräche, die eine Ware noch versstimmen, daß ihr der größte Reinertrag daraus tragen könne, meine nicht, was sie je weilig, hervorginge. Aber hatte sie diesen Preis auch nach jeweiligem Absate, sondern was sie bei immer so hoch anzusezen, als die Warenproben solch em Absat vertragen könne, der den größe es vertragen? Offenbar nicht. Denn es ver ten Reinertrag verbürge. Indessen mit sole tragen die Barenproben nach dem jetigen Ilm: chem Ginwand vern !!t man eben der anderen der jang ihrer Berjendung 3. B. in Deutschland offen: vorhin angedeutete Alternativen. Man identibar den Sat von 5 und 10 Pf. bei mäßigem fiziert dann gewissermaßen Preisbestimmung Gewicht. An sich möglich wäre es aber, daß nach der "Tragfähigkeit" und Preisbestimmung die Post bei niedrigerem Sat noch größeren Ges unter dem Gesichtspunkt größten Reinertrages minn macht. Und in diesem Salle maie je ner und drudt fich fo jum mindeften untlar aus, Can der, den die Barenprobe "verträgt", das woraus fich dann weiter ergibt, daß man es für aegen ber niedrigere Can ber, ber im Intereffe überfluffig halt über biefe Dinge nachzudenfen und höchsten Reinertrages vorzugiehen ma e. Dehn: glaubt über an ere Breismomente als die

gendes sein. Gine Post verwaltung, die allein durch eigennütige, geschäftliche Interessen geleitet lich wird jeder Berlagsbuchhändler rechnen 2c. - "Tragfabigfeit" hin weg fehen zu durfen.

fteigert werden wie eine me chanische Bervielfältigung von Mitteilungen und Anzeigen 2c. Und es ift deshalb an fich förderlicher, einträglicher den Bersendern mechanisch zu vervielfältigender Dinge durch gunftige Preise entgegenzukommen, als dem Briefverkehr. Auch steht es ähnlich mit jenen Preisermäßigungen, die unsere Eifenbahnen, namentlich die oft mehr "nach toufmännischen Grundfägen" verwalteten Privatbahnen jum Besuch von Ausstellungen, Festen, Meffen, Märkten ac. eintreten zu lassen pflegen. Ginerjeits ersparen fie hiebei freilich auch an eigenen Roften. Der Waggonraum wird bei größerer Frequenz beffer ausgenütt, das Gewicht der "toten Laft" gemindert 2c. Namentlich aber spekulieren jene Berwaltungen auf die Aus dehnung fähigkeit ber bezüglichen Geschäfte. Sie wollen durch vorübergehende Preisermäßigung den Reig zu jeweiligen Ausgaben steigern. Diefer Reiz ift um der Borteile willen, welche Zusammenkunfte zu Festen, Ausstellungen 2c. ju bieten scheinen, schon an sich ein erhöhter. Run noch ein kleines Entgegenkommen! Und manches Geld, das andernfalls andern Ausgaben gedient hätte, fließt jest den Bahnen gu - häufig im Intereffe beider Teile, vielfach wenigstens im Intereffe der Bahn.

In allen folden fällen ift von geringerem "Berte" bes für billigeren Breis Gebotenen oder von geringerer "Tragungsfähigkeit" besselben nicht die Rede. Im Gegenteil, man bietet Leiftungen von durch jene Zusammenkunfte an sich erhöhten Werte und erhöhter "Tragfähigkeit" für ermäßigten Preis. Aber man steigert burch solche Ermäßigung den Reig, für folde wertvollere Dinge in den Beutel zu greifen und kommt fo dem Biele größten Reinertrages trot geringerer Preise für wertvollere Bare näher. Auch fteht es ähnlich mit ben üblichen Preisermäßigungen für Retourbillets und Rundreisebillets, besgleichen mit jenen Abonnements, wie fie auch sonft im geschäftlichen Berkehr vielfach gewährt werden 2c.

§ 30. Schwieriger ist die Würdigung des oben zuletzt berührten "Preismoments": der Leiftungsfähigkeit 77). Geben wir nämlich von den bisher allein erörterten Rücksichten darauf, was der andere Teil zu gahlen geneigt sein möchte, zu jenen anderen über, die sich darauf beziehen, was er zu gahlen im Stande sein dürfte, so kommen wir zu Erscheinungen durchaus eigenartigen Charafters, über die falsche Urteile weit verbreitet sind.

In öffentlichen Dingen — so pflegt man auszuführen — bei der Umlage von Steuern oder steuerähnlichen Lasten habe die Leiftungfähigkeit zu entscheiden, im Privatverkehr aber die "Gegenleiftung". Und an ich einen d entspricht dies auch unseren hergebrachten Unschauungen von Reellität und Unständigkeit im privatwirtschaftlichen Berkehre durchaus. Denn bezeichnen wir es nicht in der That sehr allgemein als unreell und verwerslich, wenn 3. B. ein Rrämer ober Sandwerker seine Breise, wie man fagt, "nach dem Rode ber Räufer zuschneidet", wenn er erwägt, was diese geben tonnen, und danach seine Forderung ftellt?! Halten wir es nicht ebenso für unangemessen, wenn 3. B. ein hausbesitzer um ber besonderen Wohlhabenheit einzelner seiner Mieter willen den Mietzins für diese fteigert? Und follte nicht danach die Bahlungsfähigkeit von denjenigen Momenten au 8= gefchloffen fein, die im Brivatverkehr den Breis bestimmen?

verteilung weniger darauf ankommt, was die Be-

^{77) 3}m Steuerwejen pflegt man zwischen Le is feit an. Und wie in Steuersachen regelmäßig bem ft ung & fähigfeit und Steuerfähigfeit, bei den Ausdrude Steuerfähigfeit der Borgug ju geben hier in Rede ftehenden Dingen dagegen mifchen ift, da es g. B. bei der Frage nach gerechter Steuerben Ausdrücken 3 ahlung sfähigfeit, Rauffähigfeit und Leiftung Sfähigfeit gu treffenden überhaupt, als mas fie mit etwa gleiichmanten. Un fich find biefe verichiebenen Mus- cher Befchwerbe gur St eu er taffe beitragen tonbrude nun feineswegs gleichbebeutenb. Man fann nen, fo fann gwar auch hier in vielen Fällen fehr leiftungefähig im allgemeinen fein ohne je: von allen gedachten Musdruden Bebrauch gemacht werden, in der Regel aber sind die Ausdrücke fähig sein ohne kauffähig su fein, ebenso kauf: Rauf: resp. Zahlungsfähigkeit vorzuziehen. Bon fähig sein ohne zahlen zu können zc. Im Grunde Kauffähiakeit kann aber nur dem Kaufe gegen: aber tommt es bei der Preisgestaltung regelmäßig über die Rede fein. Und fo durfte der Ausdrud auf die Rauf= und auf die Bahlungsfähig= Bahlungsfähigfeit an fich ber befte fein.

So könnte es scheinen 78). In der That liegt die Sache jedoch anders.

Aunächst ift schon aus ben Erfahrungen bes täglichen Lebens manches anzuführen, was für bas Gegenteil bes foeben Behaupteten fpricht. Denn sehen wir auch von bem Ginfluffe gemeinnütziger Motive auf die Preise (wie er sich z. B. bei Zahlungen an Aerzte, und in den Tagen von Privatbadanstalten geltend macht 79) an diefer Stelle ab und ge= denten ausschließlich der unter dem Einfluß eigennütiger, geschäftlicher Rudsichten fich vollgiebenden Geftaltungen, jo finden wir doch, daß ohne Erregung von Migbilligung, in vielen Fällen und gerade auch in solchen der schon in Bezug genommenen Urt, 3. B. auf Gisenbahnen und Dampfichiffen, im Theater und Kongertsaal, bei Schauftellungen zc. Die Preife in mancherlei Beziehungen nach der Bahlungsfähigkeit der bezüglichen Bersonen verschieden normiert und danach 3. B. hier für Soldaten, dort für Schüler ober Atade= miter, bier für Frauen, dort für Rinder und Familien erheblich niedrigere Preise angesett werden, als für leistungsfähigere Bersonen.

Much find bas nicht etwa nur auf gewisse herkömmlich besonders begünstigte Rlaffen sich er-

ftrectende Ausnahmefälle.

Greifen wir nur ein einzelnes von den vorhin erwähnten Geschäften heraus! Sicherlich wird es Niemand als ungewöhnlich oder gar als unbillig und verwerflich bezeichnen können, wenn 3. B. ein Konzerts ober Theaterunternehmer bei Abstufung der Breise seiner Blage, außer den Unnehmlichkeiten und Kosten der letteren, allgemein auch Verschiedenheiten in der Leiftungs-fähigkeit derjenigen Bevölkerungeflassen berücklichtigt, auf deren Besuch er rechnet. Ja, Direk-toren von Wandertheatern werden in den meisten Fällen gar nicht umbin können, derurtige Müdsichten zu nehmen und werden 3. B. in Gegenden, in denen wegen ftark entwickelter Großindustric oder wegen vorherrichenden Großgrundbesites ein erheblicher Gegensat von arm und unduftne oder wegen vorherrichenden Größgrindoelites ein ergelicher Gegenfaß von arm ind reich zu sinden ist, die Preise für schlechtere Pläße regelmäßig besonders niedrig anzusezen und dafür dann in den erhöhten Preisen der besieren Pläße Ersay zu suchen haben, während dei allgemeiner mittlerer Wohlhabenheit der Bevölkerung z. B. in Gegenden vorherrichenden Mittelbesites die Differenz zwischen diesen und jenen Preisen eine viel geringere bleiben muß.

Nicht minder geschieht dasselbe seit Alters in den Chaussegeldtarisen 311. Und selbst in dem oben berührten Falle der Mietspreisbestimmung fann Achnliches Plag greisen. Wer z. B. in zwei verschiedenen S täd ten oder in verschiedenen G e g en d en desselben Orts zwei Gesände

von gang gleicher Beschaffenheit und gleicher Raumeinteilung befäße, fonnte, wenn in ber einen Stadt ober Stadtgegend mittlere Wohlhabenheit, in der anderen aber ein ichroffer Gegensat von arm und reich zu finden ware — leicht genötigt fein, bei Bestimmung der Breise für seine Wohnungen auf die Leistungsfähigkeit der bezüglichen Bevolkerungeklassen Rücksicht zu nehmen und bemgemäß ben Mietzins für Raumlichkeiten derselben Urt je nach bem Grade jener Gahigfeit hier hoch, dort niedrig anguiegen, ohne daß ihm heshalb ein Bormurf zu machen mare.

Woher nun, so müssen wir boch fragen, diese Unterscheidungen? Und in welchen (8 rengen ift jolche Rücksichtnahme auf die Zahlungsfähigkeit als gerechfertigt anzusehen? § 31. Die Urfachen sind nach dem Gesagten leicht zu finden.

Wenn wir den Krämer tadeln, der eine marktgängige Ware deshalb im Breise höher ausett als bisher, weil der eintretende Känfer ihm besonders wohlhabend erscheint, jo

78) Go führt auch 3. B. G. Sirth (Annalen ermäßigung zugefichert wirb. Aehnlich bie Blies 1875 3. 1266 ff.) aus: "In der Regel wird fein Produzent den einzelnen Runden fragen, wie viel Einfommen er habe, und danach feine Preise entgewöhnlichen Beichaftsverfehr folde ",, Unfehung der Person" vorfonnnt, wird fie als unsolid bezeichnet, nur etwa bei Mersten und Porträtmalern findet man es am Plave 2c." Der Berleger 3. Sirth bachte hierüber aber anders.

Tare, in der minder Wohlhabenden dirett Preise manner to the relief of the poor etc.

derung nach Klassen in öfterreich Bäbern 2c. 801 Bgl die schon in der Zeitschr. f. St W. 1880 S 555 erörterte Stelle bei Adam Smith: iprechend höher oder niedriger ftellen. Wo im When the carriages which pass over a high-gewöhnlichen (Beichäitsverfehr jolche ""Unseh way or a bridge pay toll in proportion to their weight, they pay exactly to the wear and tear which they occasion of them... It seems scarcely possible to invent a more equi-table way of maintaining such works etc. Denn auf bem Umichlage jener Unnalen bot Undres wird aber im unmittelbaren Anichluß hieran re frühere Jahrgänge derietben jolden "Privaten frühere Jahrgänge derietben jolden "Privatbibliothefen, welche über geringe Mittel ofluxury, upon coaches, postchaises etc.
verjügen, mit erheblichem Nachlaß am is made somewhat higher in proportion to
Labenpreise an. Und hiegegen wird Nie
mend etwas erinnern. Rgl. treilich Unm. 86.

sary use ... the indolence and vanity of 79) Bgl 3. B. die S n I ter (Weiterländer) the rich is made to contribute in a very easy

haben wir ähnlich wie in dem früher erörterten Falle, in dem uns für eine Sache wegen unseres besonderen Interesses an derselben der Preis erhöht wird - den Umstand im Auge, daß der Sändler in Dingen, deren Preis durch die Konkurrens einigermaßen bestimmt ift, im Wege augenblicklicher Preiserhöhung einen außergewöhnlichen Gewinn zu machen beabsichtigt und hiebei auf unfere Berlegenheit ober andere uns perfönlich ungünstige Berhältnisse: unsere Unerfahrenheit, Bequemlichkeit, Unbedachtsamkeit, unseren falschen Stolz 2c. spekuliert. Der Preis zeigt in foldem Falle eben eine lebhafte Tendenz, sich den Kosten (mit Inbegriff der üblichen Gewinnraten) *1) 3u nähern. Und fofern nicht persönliche Berhältniffe ber gedachten Urt entgegenstehen, fonnten wir voraussichtlich mit wenig Muhe an nahem anderem Orte denjelben Gegenstand ohne jenen unserer Zahlungsfähigkeit zugemuteten Aufichlag zum üblichem Preise erhalten.

Achnlich fieht es in jenem Salle der Mietzinafteigerung für besonders wohlhabende Berion: lichkeiten. Die Mietpreife an fich bestimmen fich regelmäßig nicht nach der Bohlhabenheit Gingelner, fondern nach allgemeineren Momenten gedachter Urt. Und deshalb pflegen Eteigerungen wie die erwähnten ebenfalls Spekulationen auf augenblickliche Berlegenheiten ober andere für das bezügliche Individuum ungunftige Berhaltniffe zu fein. Und das tadeln wir mit Recht.

handelt es fich aber nicht um Spekulationen auf Berlegenheiten oder Schwächen diefer Art, so find wir, wie es die vorhin gegebenen Beispiele zeigen (vgl. auch § 41), weit ent= fernt, die Berücksichtigung der Zahlungsfähigkeit in ähnlicher Beije zu verurteilen.

Eine folche Berücksichtigung ift nur - und damit tommen wir zur zweiten Frage von gewiffen Borausfegungen abhängig, welche bas Bebiet berfelben in enge Grenzen bannen. Und insbesondere auf Berkennung bieser Schranken durfte auch jene Annahme gurudguführen sein, daß die Leistungsfähigkeit im Privatverkehr nicht entscheiden foll.

Buerft nämlich: Wer tennt benn die Bahlungsfähigkeit ber Räufer? und wie ift diese im tontreten Falle festzustellen?

Rehmen wir einen ideal reell und lonal benfenden Sandler, ber es angemeifen und baneben auch vielleicht seinem Interesse entsprechend fande, für nicht marktgangige Dinge gang allgemein den leiftungsfähigeren Abnehmern höhere Preise anzuseten, als andern Wie vermöchte er das durchzuführen? Offenbar in fehr unzureichender Beije. Denn die Leiftungsfähigkeit bes Einzelnen wird zwar annähernd zu Steuerzwecken hie und ba festgeftellt. Indeffen mo bies geschieht, pflegen boch bie Ginichabungsergebniffe nur felten gur allgemeinen Kenntnis zu kommen 84). Und im übrigen fehlt es an Anhaltspunkten ganz und gar. Man mußte fich in dieser Beziehung daher regelmäßig mit unsicheren Schäkungen begnügen, würde hierin häufig fehlgehen und damit zu mannigfaltigen Reklamationen Beranlaffung geben, die die "Runden" erbittern und verscheuchen. Daher benn junachst jene Beichränkung in der Berücksichtigung der Zahlungsfähigkeit, welche darauf hinausläuft, daß man porzugemeife folde leicht zu ertennen be Rlaffen wie Militars, Rinder, Schüler, Studenten , Frauen , Genoffen gewiffer Bereine 84) , Beamte, Frembe 84) 2c. ins Auge faßt.

Daneben gewährt eine gewiffe Aushilfe freilich auch der Umftand, daß man den 311= tereffenten bie und ba Belegenheit geben tann, Die erforderliche Ginichatung an fich fel ber vorzunehmen und danach fich für Billigeres ober Teuereres zu entscheiden. Fällen Diefer Art begegnen wir 3. B. auf Gifenbahnen und Dampfichiffen, in Theatern und Konzerten, bei Schaustellungen zc. Man ftuft hier Die Preise einerseits nach Maggabe ber Unnehm-

fichtigung ber Preise ber zugleich gewonnenen gere Leiftun sfähigteit ber betreffenden Personen Dinge) ber thunlichst niedrige ift. Bgl. unten S. gemiffermaßen verburgt. Ber 3. B. als Mitglied

unge: refp Eteuerfähigkeit nicht immer auch bezieht, gahlt ermäßigte Preife. großere Bahlungsfähigleit entspricht (vgl. oben). 841 Breife fur Schweizer in ber Schweiz!

⁸¹⁾ Refp. bemjenigen Preisstanbe, welcher 83) Auch bas gewährt Aushilse, bag vermite nach ben Gesamtlosten (bei gleichzeitiger Beruck: telnb ein Organ bazwischen tritt, bas bie gerin: ber beutschen Gemerkvereine die Gartenlaube 82) Abgesehen davon, daß der größeren Leifts durch Bermittelung der Gewerk vereins Ervedition

lichkeiten und anderer früher berührter Umstände, andrerseits aber auch nach der Zahlungsfähigkeit derjenigen Bevölkerungsklassen, auf deren Kundschaft man rechnet, der Art ab, daß selbst im Verhältnisse zu den gebotenen Annehmlichkeiten, entstandenen Kosten zc. der Zahsungsfähigere mehr als der minder Zahlungsfähige zu zahlen hat, ersest die eigene Schähung in dieser Beziehung aber dadurch, daß man es den Beteiligten überläßt, sich selber nach ihren Vermögensverhältnissen, wirklichen oder angeblichen Standesrücksichten, hergebrachten Gewöhnungen zc. Pläße dieser oder jener Art auszuwählen. Auf diese Weise läßt sich ein alsein oder doch vorzugsweise der Zahlungsfähigkeit zugemuteter Preisausschlag natürlich mit geringer Beschwerde zur Durchführung bringen.

Aehnliches zeigt sich benn auch außerhalb bes Areises der in Rebe stehenden Vorzugspreise. So pslegt, um hier einiges schon hervorzuheben, der Vermögendere Diejenigen, deren Dien ste er bedorf, zu sich sommen zu lassen, der minder Wohlhabende dieselben au fzusuchen, nud Jener hat dann für die ihm willsommenere Leistung, etwas größere von ihm veranlagte Kosten zeregelmäßig nicht bloß hi en ach sondern auch nach der bei ihm vorausgesetzten größeren Zahlungsfähigkeit mehr zu entrichten. Auf etwa dasselbe kommt es hinaus, wenn der Wohlhabendere seine Ville ts zu Plägen im Konzert oder im Theater beim Eingang in den Konzertsaal kauft, dem minder Wohlhabenden aber Gelegenheit gegeben wird, Pläge derselben Art an anderem Orte oder zu anderer Zeit erheblich billiger zu kaufen, wenn der Wohlhabendere in Ländern der sogenannten Apothekere zeit erheblich billiger zu kaufen, wenn ber Wohlhabendere in Ländere, weil er nach Dingen von besserer Außteatung verlangt, wenn ferner im Spezere ih and bel sielsch Alchnliches vollzieht u. s. v. v. Dort der Apotheker, hier der Krämer nimmt eben wenn er die Preise einerseits sür gewöhnlich ausgestattete und andrerseits für besonders elegant herausgeputzt Ware normiert, außer auf den Wert und die Kosten dies Pupes zc. auch auf die Zahlungsfähigteit nat, m. v. der und dies Pupes zc. auch auf die Zahlungsfähigteit hat, und überläßt es dem Einzelnen, sich selbs zu trzieren und hienach die Zahlungsfähigteit hat, nud überläßt es dem Einzelnen, sich selbs zu trzieren und hienach die Bahl zu tressen, was Niemand tadeln kaun. Etwas dem Achnliches vollzieht sich auch in Hotels, Ga sie und Schankwirtschaften Ronsumtionsgegenstände angemessen, silche Preise anzusehen, so sewohnlichen Konsumtionsgegenstände angemessen, soliche Preise anzusehen, solichen der geenschulchen Konsumtionsgegenstände angemessen, welche durch soliche Verlenigen, welche soliche Areise notieren, und das offendar deshalb, weil die Zahlungsfähigkeit Derzenigen, welche soliche außergewöhnliche Wünsche Zeisen Preisen keranzusehe

Immerhin ift aber das Gebiet aller dieser Fälle, in denen eine Preisbestimmung nach ber Bahlungsfähigkeit der Beteiligten zuläffig scheint, wie man fich leicht überzeugt, ein beschränktes. Und es erhält eine erhebliche weitere Beschränkung durch die nicht zu leugnende Befahr einer Umgehung der Absichten des Anbietenden vermittelft Wiederveräußerung 86). Soldaten (jog. Dreijährige), Kinder, Familien, Schüler 2c. kann man mit einiger Sicherheit erkennen und kann ihnen mit Rücksicht auf ihre im allgemeinen geringere Zahlungsfähigkeit geringere Preise stellen, wie das da, wo es sich um unmittelbare Benützung bes Gebotenen z. B. in Theatern, Ronzerten, auf ber Gifenbahn zc. handelt, in großem Umfange auch geschieht. Aber könnten denselben Bersonenklaffen auch 3. B. im Sandel geringere Preise notiert werden? Offenbar nicht. Denn hiebei könnten dieselben leicht nur die Bermittler weiteren Absaßes werden, und alle Welt würde in Versuchung kommen, den Bedarf durch "Dreijährige" ober durch Rinder zu beziehen. Jene Berücksichtigung geringerer Bahlungsfähigkeit kann daher regelmäßig auch nur da stattfinden, wo es sich um Dinge unmittelbaren Verbrauchs oder unmittelbarer Benutung handelt, also (von den erwähnten Fällen abgesehen) z. B. um Pläte auf der Post, bei Schaustellungen, um personliche Benutung von Brücken oder Wegen, Schwimm= oder Badeanstalten, Tanzlokalen 2c.

Endlich ift nun aber auch jene Schranke zu beachten, die schon bei Erörterung der anderen "Preis-Momente" hervorgehoben wurde: Auch hier handelt es sich darum, auf Abschluß

⁸⁵⁾ Bgl. unten § 54 ff. G. hirth (vgl. Anm. 78) ftogen, besgl. ber Ber= 86) Auf Schwierigfeiten biefer Art könnte auch leger ber Gartenlaube (vgl. Anm. 83) 2c.

beg, Geichäfte reip, auf Erweiterung folder gur Steigerung bes Gewinns bedacht zu fein. Diesem Streben fann burch Rudfichtnahme auf Die Zahlungsfähigkeit gedient werden. Und nur foweit diese Vorausjegung zutrifft, ericheint jene Rücksicht angezeigt.

§ 32. In viel höherem Grade findet eine Berücksichtigung der Zahlungsfähigkeit natürlich ftatt, wo gemeinnütgige Motive Plat greifen, alfo auf bem Gebiete ber fteuerähulichen Preife und der Steuern (vgl. S. 252 ff.). Dort ift jolde Berücksichtigung an sich Gebot. Aber es ift, wie hier nur angedentet werden fann, in manchen Fällen unmöglich aufzuklären, ob nun eigennütige oder gemeinnütige Motive dafür entscheidend find, daß man minder leiftungsfähigen Berjonen gegenüber Preis- rejp. Steuermäßigungen eintreten läßt.

Nehmen wir folgendes Beispiel! - Eine großere Stadtgemeinde am Rhein erhebt einen "Boll" für Benütung einer von mehreren Rheinbruden in ihrem Gebiet. Und Soldaten und Rinder erfreuen fich hiebei nach dem höheren Orts normierten Brüdentarif erheblicher "Boll"ermäßigung. Mus welchem Grunde, fragen wir, finden diefe Ermäßigungen ftatt? Run einerseits, so kann geantwortet werden, aus Brunden ber Gemeinnugigkeit, aus denjelben Grunden, aus welchen man zu Steuern und hie und da auch zu Bebuhren leiftungefähigere Personen stärker heranzuziehen pilegt als minder leiftungsfähige. Daneben können aber auch "rein geschäftliche", eigen nütige Gesichtspunkte zu demselben Biele geführt haben. Denn durch jene Ermäßigung werden voraussichtlich manche, die andernfalls anderen Kommunifationsmitteln ben Borzug gegeben oder ben Rheinübergang jeweilig gang und gar gemieden hätten, dahin geleitet jene Brücke überhaupt oder häufiger zu benüten. Und jene Ermäßigungen führen in diejen Fällen aljo zugleich zu gutem Beichaft. Diejelben entsprechen einerseits ben Grundfägen ber Opferpflicht, andererseits aber auch ben Mitteln und Wegen, die man einzuschlagen hat, um Gewinn zu machen, und find fo doppelt willfommen. Und das Gleiche läßt fich bezüglich mancher Gebühren und auch bezüglich mancher den letteren ähnlichen Lasten darthun.

So find 3. B. die aratlichen Bonorare in manchen alteren Taren er, wie ichon berührt, steuerartig gestaltet, b. f. in gewisser Begiehung öffentlichen Laften ahnlich. Und auch hiefür stenerarig gestaltet, d. h. in gewisser Beziehung öffentlichen Lasten ähnlich. Und auch hiefür können zwei Kategorien von Motiven bestimmend gewesen sein, einmal gemeinnüßige, andrers seits aber auch dem Selbstinteresse entnommene, insofern niedrigere Preise sür ninder Wohlschabende der Wirstamkeit des Arztes ein weiteres Feld eröffnen. Uehnlich dei Privatheil badenn, die sür minder Wohlschabende ermäßigte Tagen sesschalten, ähnlich aber auch bei vielen Konsumstionssteuern z. Das Gebot z. B. geringere Sorten von Wein, Tabak, Jucker ze. niedriger zu betasten als bessere Luasitäten, folgt einmal aus der Pflicht, den minder leistungsfähigen Klassen, welche vorzugsweise sene Sorten verdrauchen, geringere D p f er zuzumuten. Dasselbe Gebot kann aber auch allein Aussiglie des Strebens sein, aus der Steuer möglichst großen G ew in n zu ziehen. Denn niedrigerer Preis erweckt größeren Begehr. Und kein Einschifter wird diesenige Regierung tadeln, welche beid en Gesichtspunkten gerecht wird, d. h. auch erzwählte wie weit in der Ermäßigung der pon den minder leistungsfähigen au tragenden magt, wie weit in der Ermäßigung der von den minder leiftungefähigen Mlaffen gu tragenden Steuern zu dem Behufe vorgegangen werden fann, Abjag und Gewinn gu fteigern 88). Ja, es durften gerade derartige Erwägungen und Berednungen gu den wichtigften und ichwierigften Huf gaben gehören, welche der Wesetgebung auf dem Gebiete der indirekten Abgaben überhaupt gestellt werden können "). Und wenn auf E hauffe en die "Bagen der Reichen" höher belastet werden als die die Bahn mehr abnußenden Lastwagen, so können auch hiefür die erwähnten beiden Kategorien von Motiven bestimmend fein: jowohl das Streben den Bohlhabenderen als jolden höher zu belaften als das Streben, aus den Laftwagen bei großerem Bertehr infolge nied-

einbarung vorausgesett.

87) Natürlich immer ben Fall mangelnder Ber- Bei 30 Pf. Steuer waren bort: 15 000 Spiele nbarung vorausgesetzt.

88 Sehr deutlich trat die Mischung berar: 3u 4500 M., dagegen bei 10 Pf. Steuer: 110 000

tiger Motive in ben Reichstagsverhandlungen 89) Unter indiretten Steuern find nicht Abüber die hohe des deutschen Spielkartenstempels gaben vom Berbrauche oder indirekt gegahlte hervor. "Die Nommission hat geglaubt ... ju- Abgaben, sondern solche Abgaben verstanden, gleich ein Erperiment der Steuerresorm verbinden welche von Borgängen, vorübergehen

⁸⁹⁾ Unter indiretten Steuern find nicht 216: zu sollen, ob nicht durch Ermäßigung der Abgabe den Verhältnissen erhoben werden: Tarise im ein Mehrertrag zu erzielen sein wirde" u. s. w. Gegensaß zu Katastersteuern (vgl. m. Steuer (Michaelis zur Verhandlung vom 20. Mai 1878.) Vd. l. 1887 S. 427 ff. u. m. Ausst. "Schwebende Das war sruher in Hamburg mit Ersolg versucht. Finanzsragen" in J. s. G. V. 6. S. 150 ss.).

ringerer Gebühr größeren Gewinn zu ziehen 90). Aehnlich bei Abftufung von Gebühren z. B. für Großjährigkeitserklärung, oder für Aufruf Berichollener 2c. nach den Bermögensverhältniffen.

Tagegen ist solche Zwiespältigkeit der Motive in vielen Fällen auch ganz und gar ausgeschlossen, so 3. B. bei der Abstusung der Gebühren für Leichenbegängnis und Begräbnis nach Wohlshabenheitsverhältnissen, ebenso bei ähnlicher Abstusung des Schulgeldes für obligatorischen Clementarunterricht und der Gebühr für die Ersaubnis Orden zu tragen 2c. In diesen Fällen handelt es sich vielmehr ausschließlich darum, den Wohlhabenderen als solchen größere Opfer zuzumuten und so den Forderungen distribut iver Gerechtigkeit zu entsprechen.

Damit ergibt sich zugleich als Gegensat zwischen in direkten Steuern und Gebühren einerseits und direkten Steuern andererseits, daß bei Beranlagung letterer mit den Grundstägen eigennützigen Berkehrs gebrochen werden muß, während dies bei der Durchführung indirekter Steuern und Gebühren oft so wenig der Fall ist, daß es bezüglich der selben Maßnahmen, wie gezeigt, zweifelhaft sein kann, ob sie auf Motive geschäftlicher Art oder auf die Absicht gerechter Dpferauflegung zurückzuführen sind — eine Gigentümlichskeit der indirekten Abgaben seichter Beziehung beiträgt, uns diese Abgaben leichter erträglich zu machen.

5. Die Konfurrengpreife.

1. Das Gravitieren der Preise nach gewissen Kostenbeträgen.

§ 33. Setzen wir, um das Wesen der Konkurrenzpreise (§ 14) besser zu ersassen, zunächst voraus, daß eine Ware, wo nur ein Verlangen nach derselben entsteht, zu dem an
sich notwendigen Kostenbetrage stets ohne Hindernisse und ohne Zeitverlust herzustellen
und herbeizuschaffen wäre, und setzen serner voraus, daß menschlicher Eigennutz un auße
gesetzt wachsam wäre, alle gegebenen Erwerbsgelegenheiten auszunutzen, so erscheint nichts
klarer, als daß, wo sich einmal der Preis einer Ware über die notwendigen Kosten erhebt, viele zugreisen werden, um durch eigene Produktion und spätere Veräußerung des
Gewonnenen auß solcher Differenz Gewinn zu ziehen, und hiermit so lange fortsahren
werden, als noch eine Differenz jener Art vorhanden ist, d. h. bis vermehrte Produktion
und hiemit vergrößertes Angebot den Preis in der oben geschilderten Weise herabs
gedrückt und so jene Differenz verslüchtigt haben wird.

Nicht minder klar ist aber auch, daß falls ein Preis jeweilig unter den notwendigen Kosten steht, er beim Zutreffen jener Boraussetzungen und falls die bezügliche Produktion ebenso rasch ohne Schaden einzustellen als zu beginnen wäre, nicht auf die Tauer in dieser Stellung verbleiben würde. Denn da niemand gern mit Schaden arbeitet, so müßten in solchem Fall durch den Eigennut diktierte Einstellungen resp. Beschränkungen der Produktion das Angebot derart mindern, daß der Preis stiege, bis er wenigstens jene Kosten deckt. In der Regel müßten also die hier in Rede stehenden Konkurrenze d. h. die beider seitiger Konkurrenz unterliegenden Preise beides schenen: den Stand unter wie den Stand über den notwendigen Kosten. Sie müßten sich diesem Betrage wie ein schwinzgender Pendel der Senkrechten fort und fort zu nähern tendieren, mit einem Worte: nach jenen Kosten "gravitieren."

Rur ist hiebei von vornherein ein wichtiger Unterschied zu beachten:

Was der Preis in der Regel erstrebt, ist nach dem Gesagten der Betrag derjenigen Kosten, welche bei der billig sten Produktionsart aufzuwenden sind. Denn erst dann, wenn dieser Betrag vom Preise erreicht ist, hört ja die Möglichkeit auf, aus der Benutzung jener Differenz zwischen Preis und Kosten Gewinn zu ziehen.

Nun find aber die billigen Produktionsarbeiten nicht immer beliebig auszudehnen, soweit nur die Nachfrage nach den bezüglichen Dingen reicht. Sehen wir es doch alle Tage, daß

⁹⁰⁾ Bgl. Anm. 80 u. 3. f. St. B. 1880 S. 551. Kommentar von Schicker 1881 S. 7 ff.

⁹¹⁾ Bgl. Burtt, Sportel-Gefet Urt. 3c und 92) d. h. indirefter Steuern und Gebuhren.

jur Dedung bes Bedarfs an Baren gewiffer Gattung gunftigere und ungunftigere Produttionsarten zugleich benutt werden muffen, 3. B. zur Berforgung einer Stadt mit Betreibe näher und ferner gelegene Orte, jum Mahlen bes Getreibes naber und ferner gelegene, mit besseren und schechteren Basser ober anderen Kräften ausgestattete Mühlen 2c. 93). Rommen aber fo die "notwendigen Roften" teurer und billiger Produttionsarten neben= einander in Betracht, jo fragt fich, nach welchen diefer Roften der Preis gravitiert. Und barauf ift zunächst zu antworten: Offenbar nicht nach jenen der billigsten, gunftigften Produttionsart. Denn in die jem Falle wurde es mit der Gesamtverjorgung des begug= lichen Orts ichlecht bestellt fein. Alle ungunftigeren Produktionsftätten mußten dann ruben, und der Gesamtbedarf bliebe ungedeckt. Der Preis muß also jedenfalls über diesen Rosten stehen. Aber nach welchen der "höheren notwendigen Kosten" gravitiert er nun? — Offenbar nach jenen, welche aufgewandt werden muffen, damit zum Mitwirken auch die= jenigen an fich ungunftigeren Broduttiongarten berangezogen werden fonnen, welche zur Dedung des Bedarfs noch in Unspruch zu nehmen find. Denn stände der Breis unter diesen Rosten, jo mußte Mangel und sodann, infolge größerer Nachfrage, Breisfteigerung eintreten. Stände er aber über jenen Roften, fo fonnten auch die Inhaber berjenigen mit größeren Roften in Betrieb zu, segenden Produttionsstätten noch Geschäfte machen, deren Gnaufpruchnahme nicht notwendig ift, es entstände alfo überflüffiges Angebot und infolge hievon Preisermäßigung, bis jene Grenze wieder erreicht wäre.

Wir sehen also zwei Gesete: Falls die bezügliche billigfte Produktionsart in einem bem Bedarf entsprechenden Mage ausgedehnt werden fann, tendiert der Preis dahin, fich dem Betrage derjenigen Roften zu nähern, welche nach dieser billigsten Produktiongart notwendig find, falls jene Boraussetzung bagegen nicht zutrifft, babin, fich bem Betrage ber Roften zu nähern, welche nach der zur Befriedigung des Gefamtbedarfs noch in Unipruch zu nehmenden teuersten Produttionsart erforderlich find.

Aus dem ersteren ergibt sich 3. B. die mit unendlicher Trübsal verbundene Verdrängung mancher Zweige der Rleininduftrie durch billiger produzierende, beliebig auszudehnende Großinduftrie, aus dem anderen aber, wie namentlich Ricardo in der Lehre von der Grundrente zeigte, der Gewinn, der den Besitzern von nur in beschränktem Mage vorhandenen begunftigten Produktionsmitteln (3. B. Grundstuden in oder bei aufblubenden Städten) dadurch zu teil wird, daß der Gejamt bedarf bort fteigt, hiedurch die Inaufpruchnahme immer ungunftigerer Produktionsmittel notwendig wird und aus diesem Grunde wieder ber Breis der bezüglichen Produkte in die Sohe geht, so daß die dem Besiger begünstigter Produttionsmittel zu gute tommende Differeng zwijchen dem Breife und den eigenen Roften immer größer wird.

§ 34. Schwerer als alles das ift nun freilich der Umfang zu erfassen, in dem jene Tendenzen gur Geltung fommen. Da im geschäftichen Bertehr ber Eigennut vorherricht, und jene Tendenzen, wie wir jahen, direft aus ihm hervorgehen, fo konnte man mit Ricarbo, dem viele gefolgt find, annehmen, daß regelmäßig Preis und Boften in llebereinstimmung fein mußten 94). Und boch ift bas thatjachlich nicht ber Fall. Selbst ba, wo auf beiden Seiten fog, freie Konkurreng waltet, bleiben zwischen Breis und Roften, wie wir fogleich seben werden, erhebliche Gegenfage. Und man hat fich namentlich bavor gu hüten, Gravitation nach den Rosten und ungefähre Ueberstimmung mit diesen zu

⁹³⁾ Diefer Untericied muß am beutlichsten noch nicht verflüchtigt haben, wie dies im allgein folden Stätten hervortreten, in welchen wie meinen Regel ift. 3. B. in aufblühenden Rolonialgebieten die von ben petuniaren Erfolgen ber Befiger magig gleichen Taufchmert."

⁹⁴⁾ Es ift das sogar eine heute fehr verbrei= den Erwerbern ju gahlenden Realitätenpreise idie tete Annahme Bgl. 3. B. Roscher a. a D. § 107: die Tendenz haben sich dem Ertragswerte der "Güter von gleichen Reproduktionskosten (höchsten die Tendens haben fich bem Ertragswerte ber "Guter von gleichen Reproduktionstoften (höchsten Grundskude anzuschliegen) jene Unterich ie be in notwendigen Reproduktionstoften) haben regel-

ibentifizieren. Man hat eine Regel vor Augen, wenn man fagt, daß ber aus beiberfeitiger Konkurrenz hervorgehende Preis nach den Rosten gravitiert, aber man hat es ebenfalls Regel und nicht Ausnahme zu nennen, daß Preis und Roften erheblich differieren.

Che indessen biefer thatsächlichen regelmäßigen Disharmonieen gedacht wird, fragen wir hier, ob das Wirksamwerden jener Tendenzen wünschenswert und die hienach thunlichft mit den bezüglichen Roften in Sarmonie gesetzten Preise, wie oft behauptet worden ift, für vorzugsweise naturgemäß und angemessen anzusehen sind.

Unich einend find diese Fragen, wie zu zeigen versucht wurde, zu bejahen. Denn hält man den Eigennut für etwas an fich Natürliches und Berechtigtes und erkennt ferner an, daß aus demselben jene Gravitationstendenzen sich ergeben, so liegt es allerdings nabe, auch jene diesen Tendenzen entsprechenden Preise als naturgemäße und berechtigte anzusehen. Und manche Erfahrung des täglichen Lebens scheint dies zu unterstützen 95).

Auch ift anzuerkennen, daß jene Tendenzen manches Gute im Gefolge haben. Da nämlich, foweit fie gur Geltung tommen, nur berjenige befteben tann, ber feinen Preis nicht erheblich über ben "notwendigen Roftenbetrag" ftellt, fo spornen fie zweifellos zu möglichst iparsamer, umfichtiger und billiger Produktion und tragen so erheblich bei, den Gesamt= umfang der Produktion und Konfumtion zu steigern. Und schließlich ist ihnen ein im besten Sinne dieses Wortes demofratischer Bug eigen: Sie find Feinde aller Privilegien. Selbst ber wirtschaftlich Mächtigfte vermag, foweit fie jum Durchbruche fommen, feine erheblich höheren als die den Rosten entsprechenden Preise zu erringen, da in jede solche Lude zwischen Preis und Roften auch ibm gegenüber ein Mitbewerber bringen wurde, ber ihn zur Preisermäßigung nötigte. Nicht mit Unrecht ift daher gesagt, daß wo über die Schäden der freien Konkurreng geklagt wird, es in vielen Fällen nur der Mangel an Konturreng und die nicht ausreich en de Birtfamteit jener aus ihr hervorgehenden Tendenzen ift, was man beklagt.

Andererseits dürfen wir aber auch nicht verkennen, daß jenen Tendenzen — gang abgesehen von der schon berührten üblen Folge bezüglich des llebergewichts des Großbetriebes bevorzugter Grundstücke 2c. - erhebliche Schattenseiten eigen find, und Preise, welche unter Beseitigung fast aller anderen Momente im wesentlichen allein durch den Betrag der bezüglichen Roften bestimmt werden möchten, unseren Vorstellungen von dem, was gerecht und angemeffen in diejen Dingen ift, in vielen Fällen nicht entsprechen.

Denn es erscheint zwar sicherlich billig, daß, falls ein Gegenstand besondere Rosten verursacht hat, im Preise beffelben biesem Umstande Rechnung getragen wird. Aber es ift ein nicht minder richtiger und auch in Gesetzen, wie wir schon sahen, mannigsach anerkannter Grundfat 96), daß, was man zahlt und was man gewinnt, Leiftung und Vorteil, Preis und Wert des Gebotenen einander entsprechen follen. Wer von einem Gegenstande größeren Rugen, größeren Gewinn hat als von einem anderen, soll dementsprechend auch mehr dafür leisten. So halt man es für billig. Und das schon deshalb mit Recht, weil ja andernfalls diejenigen, welche mit minder geeigneten, geringeren Wert bietenden, aber nicht entsprechend niedriger bezahlten Mitteln wirtschaften, in der Konfurreng mit jenen erliegen müßten.

Jedenfalls stehen auch Erfahrungen des täglichen Lebens diefer Unschanung nicht in dem Maße entgegen, wie es den Anichein hat. Jedermann halt es für angemeffen, daß für bessere Brodutte eines und desselben Gewerbes, für bessere Früchte desselben Baumes, für angenehmere oder gefundere Zimmer desfelben Gebandes, für günftiger gelegene Plate desfelben Theaters, desfelben Dampfichiffe, desfelben Boftwagens 2c. 2c. hohere Breife verlangt und entrichtet werden als für ichlechtere Produtte, ichlechtere Zimmer, ichlechtere Plage 20., beren herstellung etwa dasselbe

alten Cape: Secundum naturam est commoda verbande. Weiteres 3. f. St.W. 1880 G. 289 ff. cujusque rei eum sequi quem sequentur in- und oben § 11.

⁹⁵⁾ Bgl. oben S. 268 ff. commoda — 2c., sowie der erwähnten Bestimmuns 96) Bgl. oben S. 250 ff. Man gedente auch der gen unserer Gesetze über Deich; und Meliorations:

ober vielleicht noch mehr gekostet hat 97). In allen solchen Fällen erscheint uns gerade der Aussich luß jener Tendenz, nach welcher der Preis sich mit den Kosten in Uebereinstimmung zu setzen hat, berechtigt 98). Und jene anscheinend zu andern Reintraren führenden Ersahrungen des täglichen Lebens, sind im Grunde, wie wir sahen, auf die Erscheinung zurückzuführen, daß wo einmal infolge der schon berührten Versehrsgesetze der Preis einer Ware unter Zurückbrängung anderer Momente den Kost en sinft, eines angemessenen Unternehmergewinns besonders nahe gebracht ist, es nicht angemessen erscheint, wenn im einzelnen Falle dieser oder jener Geschäftsmann, auf die Untenntnis, den salschen Stolz oder ähnliche Schwächen der Käuser spekulierend, sich diesem üblichen und demagenäß auch von ihm selber seinen geschäftlichen Verechnungen zu Grunde gelegten Preise aus Eigennutz zu entziehen sucht.

Aber nicht nur an sich berechtigt, sondern auch in mancher Beziehung allgemeinem Insteresse för derlich erscheinen nach dem Wert und nicht allein nach den Kosten gestaltete Preise.

Biefür an Dieser Stelle nur einige Beispiele aus legislativen Erfahrungen. So lange man in Breugen die mit ber Durchführung von Ablöfungen, Gemeinheitsteilungen u. f. w. beidaftigten Detonomies ober Spegial & Rommiffare, fruheren Gejegen und Berordnungen entsprechend, grundfählich allein "nach dem Arbeitsaufwande und anderen Roften" bezahlte, ftieß die Erledigung "fleiner Sachen" auf große Schwierigkeiten, weil sie im Berhältnis zu dem an fie fich tnupfenden Intereffe zu hoch bezahlt werden mußten, während "größere Sachen" zu niedrig bezahlt waren und leicht größeren Aufwand hatten ertragen können. Dagegen hat das preußische Geset vom 24. Juni 1875, das den bezüglichen Breis: die jenen Beamten ju gablenden Sate (wie in den Motiven empfohlen mar) "nach bem Borteil b. h. im weientlichen nach bem Berte" bes Dbjette bestimmte, die Durchführung jener Ablöjungs- und Auseinanderjetungsjachen in Preußen weientlich gefördert. Und ähnlich verhält es fich mit den Gebühren von Unwälten, Rotaren, Bechelern, Senfalen, Auftionatoren 2c. Bürden dieje Perjonen nur nach den Roften ihrer Mühewaltung bezahlt, so würden "tleine Sachen", die oft dieselbe Mühe beanspruchen wie ähnliche große, oft jo teuer bezahlt werden muffen, daß man die Mine jener Berjonen ohne Schaden gar nicht in Unfpruch nehmen könnte, während allen Teilen gedient ift, wenn nicht allein nach den Rosten, jondern zugleich nach dem Intereise zur Sache, also unter Berücksichtigung des objektiven Werts der bezüglichen Gegenstände 2c. gezahlt wird 99).

Aehnlich, wie wir ichen sahen, bei den an Bereine, Gemeinden zc. zu zahlenden Beiträgen und bei den Eisenbahnfrachttarisen. Wenn z. B. in einem De ich verbande Diesenigen, deren Grundstücke höhere Borteile von der bezüglichen Melioration haben, nicht dementsprechend auch höhere Preise (Beiträge) zu zahlen hätten als Jene, denen bei etwa gleich er Kostenprovostation geringe Borteile erwachsen, so müßten für Leptere sene Preise vielsach so hohe werden, daß sie sich an dem bezüglichen Unternehmen gar nicht beteiligen konnten reip. dieses unausgessührt bliebe. Und wenn die Eisenbahn frachtsäge, wie es das Ziel senes, natürlichen Sostems" war, nur nach den bezüglichen Kosten der Traktion, Spedition zu und nicht zugleich unter Berücksichtigung des Werts der bezüglichen Transportleistung für den Empfänger abgestuft würden, wäre der Transport von Massenwaren und damit wieder die Kentabilität der Bahn in vielen Fällen ausgeschlossen, in denen das heute nicht der Fall ist.

Im Grunde ist also dersenige Preis, der sich unter Etiminierung anderer Momente den Kost en thunlichst nähert, weder als vorzugsweise gerecht noch als vorzugsweise zweckmäßig oder förderlich anzusehen. Und die thatsächlichen Abweichungen vom "Kostenpreis", deren nunmehr zu gedenken ist, sind nicht Abweichungen vom angemessenen Preise, sondern in vielen Fällen gerade umgekehrt Unnäherungen an solchen.

2. Die thatfächlichen Abweichungen vom "Kostenpreis" im Allgemeinen.

§ 35. Jene Boraussetzungen, von denen bei Begründung der Lehre von der Gravitation der Preise nach gewissen Kosten ausgegangen wurde, daß sich der bez. Gegenstand, wo nur ein

⁹⁷⁾ Man denke an Zimmer höherer Stocks Fällen dieser Art sehr schwierig ist.
werke, höher gebaute Pläte im Zirtus 20
98) Soweit sich der bez. Kostenbetrag übers Z. f. St.W S. 516 st. und oben S. 250, auch haupt ermitteln läßt, was natürlich in den meisten 276 Anm. 72 Schluß.

Begehr nach ihm entsteht, ohne Zeitverluft zu den an sich notwendigen Rosten herstellen oder herbeischaffen ließe, das bezügliche Unternehmen auch ohne Schaden stets wieder ein= zustellen, und menschlicher Gigennut unausgesett machsam ware, jede sich bietende Erwerbs= gelegenheit auszunuten - alle diese Borausjetungen sind für die Theorie von Wert. That jachlich treffen fie, wie gejagt, fehr wenig zu. Bielmehr fteben ihnen und damit auch der Berwirklichung jenes auf fie geftütten Gravitationsgesetzes gerade in den hier in Rede stehenden Fällen beiderseitiger Ronturreng, d. h. also auch abgesehen von Fällen rechtlichen oder thatjächlichen Monopols oder Borzugs - die mannigfaltigften Sinderniffe entgegen, welche teils über dem Koftenbetrag verharrende, teils unter jenem fich haltende Preise zur Folge haben muffen. Und zu diesen hemmniffen gehören nun (abgesehen immer von Monopols oder Borzugspreisen) erftens und namentlich biejenigen, welche aus der Gewinnung von Dingen verschiedenen subjettiven Berts mit demselben Roftenaufwande in einem Unternehmen hervorgehen 100).

Warum gahlt man g. B. für beffere Birkus = ober Theaterplate, beffere Bimmer, beffere Wohnungen zc., auch wenn ihre Berftellung an fich weniger gekoftet hat, als die anderer Plage, anderer Zimmer 2c. felbst bei freiester Konkurrenz fort und fort höhere Preise als für lettere? - - Offenbar deshalb, weil der einzelne Blat, das einzelne Rimmer, die einzelne Wohnung mit den daran fich tnupfenden Unnehmlichkeiten 2c. ju ben an fich (bei gemeinsamer Berstellung) notwendigen Rosten überhaupt nicht zu beschaffen ift, und jenes ben Preis ben Roften nahernde Mitwerben, von dem die Rede mar, fich nur auf die Besamtheit des im bezüglichen Unternehmen Gebotenen erftreden fann. Der Gesamtmietspreis für alle Räumlichkeiten eines Gebäudes tann bei lebhafter Konkurreng der Bauunternehmer auf die Dauer vielleicht nicht fehr beträchtlich über dem üblichen Zins der bezüglichen herstellungstoften samt üblichem Unternehmergewinn, Unterhaltungsaufwande zc. verbleiben, da es andernfalls an Preis drückender Konkurrenz nicht fehlen wurde. Aber der Preis des einzelnen Zimmers ift diefer Nivellierungstendenz entrudt, da einzelne Bimmer regelmäßig nur in Gemeinschaft mit anderen hergestellt werden und innerhalb Diefer Gemeinschaft ein Mitwerben nicht Plat greift. Fälle Diefer Urt find auch keineswegs als Ausnahmen im üblichen Sinne dieses Wortes zu betrachten. Nein, im Gegenteil, wo gibt es - darf man wohl fragen - Unternehmungen, in denen nicht Dinge von verichiedenem subjektivem Werte (verschiedener Gattung, verschiedener Gute 2c.) zugleich gewonnen würden? Welche Landwirtschaft produziert denn nur Getreide oder nur Milch oder nur Wolle, nur Fleisch u. s. w.? und welche gar nur eine Art dieser Dinge und nur in einer Qualität und Bolltommenheit? und welche technische Industrie nur Baren einer Gattung, einer Qualität, einer Gute? Gang regelmäßig werden Dinge verichiedenen (jubjettiven) Werts mit benfelben Roften in einem Unternehmen gualeich gewonnen 101), und dem Gravitieren der Preise nach den Rosten sind also schon hiedurch auch bei beiderseitig freier Konfurreng in weitem Umfange hinderniffe bereitet, die über oder unter den Rosten verharrende Preise zur Folge haben müffen 102).

102) In vielen Fällen treten die neben dem

100) Weiteres im Auffat b. Berf. Z. f St. B. setung ift, auf allgemeinerem Urteile beruhen 380 S. 324 f., auch Romorzynski a. a. D. muß (S. 324 ff a a. D.).

101) Daraus erklärt sich auch, warum jene Die übrigen Boraussetzungen bedürfen kaum

der Erläuterung. Natürlich niuß es ein Unter-nehmen sein, in welchem die verschiedenen Dinge nebeneinander gewonnen werden. Denn gerade durch diese Ginheitlichkeit der Produktion wird die Konfurreng und damit ein wirksames Gravitieren der Preise nach den Koften auß= geschlossen. Durch die oben zugefügten Worte Hauptobjette produzierten Dinge freilich an Ge- "aus demselben Rostenauswande" aber sollen die wicht zurud. Auch ist zu beachten, daß jene Ber- Fälle ausgeschieden werden, in welchen in demsschiedenseit subjektiven Werts, die hier Boraus- felben Unternehmen verschiedene Gattungen von

¹⁸⁸⁰ S. 324 f., auch Komorzynski a. a. D. 101) Daraus erklärt sich auch, warum jene nicht den Kosten sich nähernde Preise für die einzelnen Leiftungen von Transportanftalten, Rom= missionären, Wechstern 2c aufrech' erhalten merden können. Much ba handelt es fich nämlich um in einem Unternehmen produzierte Dinge von verschie enem subjettivem Bert.

§ 36. In benselben Richtungen wirken aber, wie wir seben werden, auch andere Semmniffe, fo erftens jene, welche daraus hervorgeben, daß die begehrten Dinge (3. B. Medaillen ober Mungen gewiffer Beiten) zwar Objekte beiberseitigen Mitwerbeng, aber nicht zu reproduzieren find, und zweitens jene, die damit zusammenhängen, daß die in miggludtem Unternehmen angelegten Rapitals- und Arbeitstrafte nicht ohne Schaden gurudgezogen werden fönnen.

Auch in allen diefen Fällen entstehen felbst bei freier beiderseitiger Konturreng Breife, Die nicht nach den Roften gravitieren. Und auch diese Fälle find von erheblicher Bedeutung. Nehmen wir endlich noch jenes Gebiet "thatsächlicher" und "rechtlicher" Monopole und Borguge bingu, faffen namentlich ins Auge, bag nicht nur einzelne große Unternehmer, wie 3.4B. die Eigentümer umfassender Bahunepe, Gas- und Wasserleitungen, großer Waldungen 2c. fich im Besitze folder "Monopole" befinden, sondern in berselben Lage bezüglich aller außer= halb bes täglichen Berkehres liegenden Objekte 3. B. in kleineren Orten auch die meisten Arämer, Sandwerker und die fleine Futtervorräte, Beu, Stroh zc. verkaufenden Befiter find, jo erinnern und jene an fich wichtigen Gravitationsgesetze lebhaft an Gesetze ber Physik, Die wie 3. B. das Trägheitsgeset und das Geset ber Bendelschwingungen, auch niemand je sich verwirklichen sah, da sie eben nur gewisse Tendenzen zum Ausdruck bringen. Und jo bedürfen benn auch solche heute sehr beliebte Schlüffe, wie 3. B. daß erhebliche Bollerhöhungen oder ermäßigungen beshalb, weil die Preife den Roften zuftreben, zu einer diefen Roftenänderungen entsprechenden Preisfteigerung oder Preisermäßigung führen muffen, burchaus ber Rorreftur. Die Tendeng folder Steueranderungen, analoge Wandlungen auch in gewissen Preisen herbeizuführen, ist zuzugeben. Gine vollständige Verwirklichung diefer Tendeng aber ift niemals zu erwarten. Und felbft ber annahernden fonnen fich, wie die Erfahrung bestätigt, jo viele Sinderniffe entgegenstellen, daß fie kaum erkennbar ift.

Bas man in Breugen bei der Aufhebung der Mahl- und Schlachtsteuer beobachtete, daß Die Preise ber bis bahin mit erheblicher Steuer belafteten Wegenstände nicht herunter gingen, ift in gleicher Beise an vielen anderen Orten, so auch z. B. in Belgien und Holland bei Beseitsgung der Oftrois in den sechziger Jahren, foustatiert worden. Il se manifesta — schrieb der Bürgermeister von Brüssel — au moment de la disparition des darrières intérieures, une vive déception dans la population, qui s'était imaginée que toutes les choses nécessaires à la vie allaient être fortement dégrevées. Il n'en streien et pour une bonne raison, c'est que, si les impôts indirects se payent sans qu'on s'en appercoive, de même lorsqu'ils viennent à disparaître, la différence ne s'en fait guère sentir. Quand l'impôt frappe un nombre considérable d'objets de meme nature, le prix de l'unité dégrevée est sensiblement le même. Et d'ailleurs, tout ce qui est boissons, comestibles, est sujet à des variations bien autrement puissantes que celle que pent produire la faible atteinte de l'octroi etc. Nur für eine Kategorie von Waren trat eine wirkliche Preisermäßigung ein — nämlich für diejenigen, welche die Konsumenten unmittelbar von dem außerhalb des Oftroibezirks domizilierten Berkänser oder Produzenten ohne Dazwischentritt des städt ischen Zwischen bem die bei den hand lers bezogen, wie dies bei dem Brenn- und Vanumaterial, dem Viehsutter, den für den eigenen Berbrauch und den für gewerbliche Zwecke nötigen Quantitäten von Getreide und Mehl, dem Wein u. s. w. wohl geschah. Gerade seiner Zwischenhandel vertenerte die Produkte, und dies natürsich wieder vorzugsweise zu Ungunsten der minder wohlhabenden Klassen, die weniger als die anderen in der Lage find, durch direften Begug folde Preissteigerung gu vermeiden 166).

§ 37. Zu ähnlichen Erfahrungen würde man kommen, wenn man in der Gegenwart das Berhältnis 3. B. zwischen Getreide- und Brot preisen resp. Bieh- und Fleischpreisen an verschiedenen, namentlich kleineren Orten vergleichen wollte - eine Untersuchung, die leider noch nicht in der erforderlichen Ausdehnung und Exaktheit durchgeführt ift 104) und die vielleicht den Beweis

Dingen mit je besonderen Roften fur bie ein= | 103) Bgl. v. Reitenftein: Indirette Berbrauche zelne Gattung gewonnen werden. Sobald eine fteuern in Hilbebrand Conrad J. 1884 II.II. S. 273. Tattung von Tingen mit besonderen nur sie be: 104) Anstänge in den Schristen d. B. f Socialtressenden Kosten zu erzeugen ist, wäre ja bezüg: politik vgl. z. B. bez. des Fleisches, Conrad
lich die ser Dinge ein den Preis dem Kostende: (Bd. 38 S. 148): "Daß ein geschlossens Bortrage zuführendes Mitwerben nicht ausgeschlossen, gehen der Fleischer in der That vielsach vorliegt,

liefern würde, daß Brottagen, wie sie früher innerhalb und außerhalb Deutschlands mit gutem Erfolg durchgeführt sind, auch zur Zeit nicht ganz von der hand zu weisen find, oder daß doch in anderer Beise fommunale Organisationen gunftig auf die Gestaltung ber Preise insbesondere von Bedarfsartiteln der unteren Rlaffen einwirken könnten.

Uls Mufter hat man in neuester Zeit vielfach die kommunale Baderei in Leipzig hingeftellt, die der dortigen Armenpflege das Kilo Brot 3. B. im Jahre 1885 zu 16 Pf. lieferte 1118), während dort im übrigen Preise von 22-27 Pf. gefordert wurden. Und wie bezüglich des Brotes sind in neuerer Zeit auch bezüglich mancher anderer Bedarfsgegenstände der unteren Klassen, &. B. bezüglich der Kohlen Bermittelungen durch fommunale Organisationen verlangt 106).

Wo fich derartiges Gingreifen nicht empfiehlt, sollte wenigstens mehr als es bisher geschehen, von den Bestimmungen der Gewerbeordnung über fog. "Selbsttagen" 3. B. der Bäder Gebrauch gemacht und bezüglich des Brotes die fog. Gewicht & baderei vorgeschrieben werden. hierauf bezügliche Bestimmungen find auch in neuerer Zeit von umfichtigen Berwaltungen vielfach durchgesetzt und haben fich an einzelnen Orten, 3. B. in Aachen, schon seit mehr als 30 Jahren bewährt.

Durch Berordnung von 1858 ift dort bestimmt, daß das jum Bertauf ausgestellte Schwargbrot nur in bestimmten Gewichtsgrößen ausgebacken werden darf. Jeder Bäcker oder Brotver-käufer muß die Brotpreise für die einzelnen Gewichtsgrößen von Woche zu Woche auf einem vom Revier-Polizeikommissar zu stempelnden, von außen lesbaren Anschlag bekannt geben und das Nachwiegen des Brotes auf einer bereit zu haltenden Wage mit geeichten Gewichten gestatten. "In Nachen hat kein Menich etwas hiergegen einzuwenden. Der Bäcker ift in seiner Preissest-setzung nicht beeinträchtigt und in seinem Geschäftsbetriebe nicht behindert, da das Personal auf die Herstellung bestimmter Gewichtsgrößen eingeschult ist. Für das Publikum liegt der Borteil der Bestimmungen zunächst darin, daß es kontrollieren kann, ob es sein richtiges Gewicht erhält. Den Sauptwert febe ich aber barin, daß das Bublifum, ohne bie Laden gu betreten, die Preife ber Bater vergleichen kann. Ich faun versichern, daß hiervon nach meinen Wahrnehmungen auch in erheblichem Umfang Gebrauch gemacht wird. Denn gerade bei Brot ist der Arbeiter sehr darauf bedacht, billige Preise zu erzielen. Als z. B. unlängst eine Kölner Brotfabrik das Brot etwas billiger abgab als die übrigen Bäckereien, strömte die ärmere Bevölkerung so zahlreich an der Berfaufeftelle gusammen, daß der Stragenverfehr gehemmt wurde." (Borght a. a. D. S. 196.

Rur ift hiebei zu beachten 107), erftens, daß diese "Selbsttaration" sich nur auf gröberes

geht aus zwei Thatsachen hervor. Ginmal baraus, ! (Dampfmuhlen: und Backereibefiger) : Getreibe: Preisrückgang ein größerer gewesen ist, als der wir in Deutschland 7 kommunale und 7 Staatspreiß beim gewöhnlichen Fleischverkauf, und bäckereien, über ältere und neuere Taxen trefslich ferner daraus, daß der Preis der Wurst sehr viel nehr herabgegangen ist, als der für das gewöhns 106) Ueber den "unerhört hohen" Aufschag liche Fleisch, und aus der ausdrücklichen Bestätigung durch die Fleischer, der Grund liege in der intensiveren Konfurreng beim Burftverfauf. Es find ja mancherlei Ginrichtungen getroffen, die unzweifelhaft einen hohen Ginfluß haben, Schlacht= häuser, Markthallen Mit Recht aber hat man hervorgehoben, daß gerade die Schlachthäuser es find, die die Bildung eines Ringes wesentlich erleichtern, daß da Berabredungen weit leichter ein= treten fonnen." Aehnlich Spier S. 242 ff. bezüglich Franksurts: "Die Konkurrenz bei dem Kolonialwarenhändler will ich als vorhanden zugeben; dagegen scheint mir die Konfurrenz bei bem Bäder=, bei dem Fleischergewerbe und bei dem Rohlenhandel in minimalem Mage vorhanden," Der Ginwand, daß bei erklecklichem Nuten von Weißbrot solches von auswärts eingeführt würde, ist total hinfällig. Denn der Ronfum von Weißbrot ift an bestimmte Zeitmomente getnupft. In der Frühe, genügende Beit por dem Beginn der Schulen, muffen die Broichen abgeliefert sein. Dies schließt jede Konkurreng von außen auß" 2c.

daß bei allen größeren Lieferungen stets der preis und Brodpreis. 1889. Nach Conrad haben

bäckereien, über ältere und neuere Tagen trefflich Rohrscheidt, Jahrbb. N.F. 15 u. S. d. f. S. 38. 106) Ueber den "unerhört hohen" Aufschlag der Zwischenhändler bei Steinkohlen vol. von der Borght a. a. O. Bd. 36. S. 224 u. 254, auch Spier S. 245: "Neben dem Schwarz und Weißbrot scheint das Eingreifen der Bemeindeverwaltung am notwendigften und eheften burchführbar für die Berforgung der fleinen Bevölkerung mit Rohlen. Denn die Rohlen ichließen für den Aleinverkehr jede Konkurren; von außen aus. Der Großkonsument, insbesondere der Industrielle, ift in der Lage, durch direkten Bezug von auswärts zu billigftem Preise anzukommen. Bei dem kleinen Manne, ber im Sommer und Winter immer nur wenige Zentner auf einmal fauft, und felbft bei Familien mittlerer Bermögenslage ift ein Bezug von auswärts unmöglich. Infolge deffen ftellt fich leicht eine Preiskonvention innerhalb der einzelnen Städte her. Go erklärt sich die auffallende Thatsache aus dem van der Borghtichen Bericht aus Nachen S. 254, daß dort Rohlen mit einem Nuten von 1200/o verfauft werden." Borsichtiger Schwiedland a. a. D. S. 268.

107) Weiteres in den Ausführungen von Con-105) Gegen Dieselbe beachtenswert Folowicz rab u. Rohrscheidt (a. a. D. S. 142 ff. und Brot beziehen darf, da bei feinerem Geback die Qualität zu mannigfaltig 108a) und auch von größerer Bedeutung ift als Gewicht und Volumen, und zweitens daß entweder nach bezüglicher Berordnung oder nach dem Ermeffen des Richters ein gewiffer Spielraum für Abweichungen vom vorgeschriebenen Gewicht gestattet sein muß 1086). Zweifelhaft ift, ob es geftattet fein foll, me hr als die "Gelbittare" vorschreibt , zu liefern, ba in diefem Falle, insbesondere bei Berabredung der Berpflichteten bezüglich allgemeiner niedriger "Selbsttaration", die in Rede stehenden Magnahmen überhaupt illusorisch werden könnten, wie ein ähnliches Vorgehen 3. B. der Gastwirte an manchen Orten erwiesen hat.

5. Die thatsächliche Gestaltung der Konkurrenzpreise.

§ 38. Was über die Gestaltung der Konkurrenzpreise bisher gesagt ist, kann nur wenig befriedigen.

Wir jahen diese Breise im allgemeinen nach gewiffen Rostenbeträgen gravitieren. Da fich aber der Realisierung dieser Tendenz weitgreifende hinderniffe entgegenstellen, so blei= ben, wie wir ebenfalls faben, jene Preise fast insgesamt von jenem Biele entfernt und unterscheiden sich nur dadurch von einander, daß einige ausnahmsweise durch geringe Diftang, Die meiften durch große ober fehr große Entfernung von bemfelben getrennt bleiben. Bur Erfenntnis der that jachlich en Gestaltung ift damit wenig gewonnen.

Wenn uns gur Charafteriftit eines Gebirges gejagt wird, daß die Spigen und Linien seiner Berge und Thaler 2c. sich von einer als Basis des Gebirges zu benkenden Ebene mehr oder weniger entfernen, fo wird uns hiemit gur Erkenntnis der wirklichen Geftaltung biefes Gebirges, feiner verschiedenen Ruppen, Ramme, Schluchten, Thaler offenbar febr wenig geboten. Nicht mehr aber erfahren wir von den Preisgestaltungen, wenn uns gefagt wird, daß sie sich von gewissen Rostenbeträgen regelmäßig mehr oder weniger ent= fernen. Und boch bat jene ungludliche Ibentifizierung von Roften und gerechtem ober natürlichem Preise, wie sie oben ichon beklagt ift (vgl. C. 282 ff.), dabin geführt, bag man es für überfluffig erachtete, von den thatfachlichen Preisen weitere Renntnis gu erhalten. Normal gestaltet, follt en fie den Rosten gleich sein. Wichen sie von diesen ab, so waren das "Ausnahmen", abnorme Fälle, über deren Ursachen und Umfang man fich zwar zu unterrichten hatte, beren Gestaltung selber aber eben wegen jener Un 3= nahme stellung eingehender Betrachtung gar nicht wert erschien 109).

Erst die, jum Teil nach recht üblen Ersahrungen, von solcher Theorie sich abwendende Preispolitit unserer großen Bertehrsanstalten und die hierau fich knupfenden litterarischen Tehden über den jog. natürlichen, den Wertklaffifitations= und den Differential= Tarif auf ben Gisenbahnen leiteten, in Berbindung mit eingehenderen Untersuchungen über die Höhe gerechten Entgelts im Gebühren Beitrags = und Steuerwesen bahin, die Berechtigung jener Identifizierung genauer zu untersuchen und dann nach dem negativen Ergebnis dieser Untersuchung zu prufen, was im Grunde den Preis bestimmt und bestimmen foll. Und so befinden wir uns noch in der Gegenwart in den ersten Stadien bezüglicher wiffenichaftlicher Erfenntnis. Gine wesentliche Befferung wird erft dann zu erwarten fein, wenn die jest begonnenen forgfältigeren Untersuchungen über die thatfächlichen Ban-

im Rommiffionsbericht über den Untrag Lohren.

¹⁰⁸a) Alehnlich beim Fleische.

habe, muffe miffen, daß das Ausbaden der Brote in the laws of value which remains for the nicht genau geschehen fann, da "selbst in einem piesent or any future writer to clear Osen die Brote, die hinten in der größten Site up, the theory of the subject is complete« etc. stehen, leichter werden, als die vorn stehen" (Jos (J. St. Mill. Principles III. 1. § 1). Aehnlich Iowicz). Daneben freilich (Befahr absichtlich weniger angesehene Schriftsteller häufig.

¹⁸⁵ ff.), sowie bei Rosch er S. III. § 130 ff. und schlechten Ausbackens bes Brotes, schlechten Mehls 2c. 109) Daher auch die andernfalls schwer zu erflärende Unnahme, daß die Theorie des Preifes 108b) Wer eine Uhnung von Badereigewerbe abgeschloffen fei: Happily, there is nothing

delungen der Preisgestaltung erhebliche Fortschritte zu verzeichnen haben werden 110). Ginft= weilen können nur Anfänge, nur Andeutungen gegeben werden.

- § 39. Um einen leberblid über bie in Rede stehenden Dinge zu gewinnen, erinnern wir zunächst daran, daß "natürliche", "gerechte" oder "angemessene" Preise im vorhin berührten älteren Sinne jedenfalls nicht die Berbands- und ähnlichen Preife find, denn biefe werden vom Gefetgeber und den Behörden, wie von den Beteiligten felber, regelmäßig n icht nach Maßgabe der bezüglichen Rosten normiert. Wir erinnern ferner daran, daß Alehnliches auch bon ben Breifen unferer großen Berkehrsanstalten, der Boften, Telegraphen, Gisenbahnen, überhaupt von den fog. Monopol- und Bergugspreisen gilt. Und eben bieran fnüpft sich nun eine Gliederung der Konkurrenzpreise in folgende drei Rategorien:
- 1) Entweder find nämlich auch diese Preise, trop des für fie charakteristischen beiderfeitigen Mitwerbens, der Gravitation nach gewiffen Roftenbeträgen gang und gar entzogen, weil es an jener Möglichkeit jeweiliger Ausbehnung von Produktion und Angebot gebricht, die für solche Gravitation Voraussetzung ift. Ober es ift
- 2) folche Ausdehnung zwar möglich, aber von einer Steigerung der Produktion & koften abhängig, und es findet deshalb ein Gravitieren der Preise nach den geringften Roften noch in Unspruch zu nehmender teuer fter Produktionsart statt, wobei fich infolge mancher hemmniffe diefer Gravitation im einzelnen wieder viele Sondergeftaltungen ergeben. Oder es gravitieren jene Preise endlich
- 3) weil Produktion und Angebot ohne Steigerung ber Produktionskoften ausgedehnt werden können, zwar im allgemeinen nach den geringften Roften billigster Produktionsart, aber infolge erheblicher Störungen auch dieser Tendenz wiederum mit mancherlei charafteristischen Sondergestaltungen 111).

Diese drei Kategorien sind hier nacheinander zu erörtern.

1. Die außerordentlichen Ronturrengpreife,

- b. h. bie bei Beschränkung bes Angebots sich ergebenden, nicht nach bestimmten Rostenbeträgen gravitierenden Ronfurrengpreife.
- § 40. Wegen Unthunlichkeit entsprechender Ausdehnung des Angebots sind, trop beiderseitigen Mitwerbens, der Gravitation nach den Kosten ganz entzogen erstens die Preise von nicht wieder herzustellenden Dingen, wie 3. B. Medaillen oder Münzen alter Zeit 111a); aus ähnlichen Gründen aber auch die Preise von Grund und Boden 1116), ber uns

110) Bgl. Bunächst die bei Schwiedland ver- | Freude über das schöne, reiche Material, das ihm

zeichnete Litteratur, auch Schwiedland selbst.
111) Andrerseits darf man es bei jenen Beobach= tungen des Thatfächlichen nicht bewenden laffen. Das hieße über dem Einzelnen "die großen Büge" übersehen. Bgl. das S. 247 ff. über Preisgesetz e bemertte, auch die beherzigenswerten Worte in den Berhandlungen des Bereins für Social= politik 1888 (S. 152): "Die alte Schule — sagt Conrad dort, hielt sich allein an die allgemeinen Regeln, die großen Durchschnitte. Gie berückfichtigte unzweifelhaft zu wenig die Ausnahmen und die Details. In energischer Reaktion da-gegen ist die neuere Nichtung dazu gelangt, die Ausnahmen in den Bordergrund zu stellen, sie besonders zu studieren. Damit liegt aber naturgemäß die Befahr einer lleberschätzung der Ausnahmen und einer Unterschätzung des großen Durchschnittes vor. Geradeso, wie es noch heutigen Tages jedem Statistifer im Berfolg seiner Arbeit geht, daß er zuerft in der Anm. 114 u. G. 296).

entgegentritt, die gewonnenen Durchschnitte überichatt, bei naherem Studium im Schrecken über die Fehlerquellen, die ihm maffenhaft entgegentreten, an der Brauchbarkeit des Materials verzagt, bis die Erfenntnis durchbricht, daß gegen die Gewalt der großen Zahlen die accidentellen Momente nicht aufkommen können. So befinden wir und in diesem zweiten fritif chen Stabium, wo wir geneigt find, die Bedeutung ber großen Züge zu unterschätzen."
111a) Sandelt es sich nicht um von verschie-

denen Seiten angebotene Spezies derfelben Battung, fondern um einzelne beftimmte Stude, fo haben wir nicht Konfurreng=, sondern Monopol=

einzelpreise (§ 17) vor uns.

111b) Auch von Pachtzinsen und von Holzpreisen, die wegen der Zeit, die die Holzproduktion erfordert, zwischen Konfurreng- und Rentenpreisen eine Mittelftellung einnehmen, gilt ähnliches (vgl. nun einmal nur in bestimmtem, wenig zu änderndem Umfange gegeben ist; und nicht minder der Preis 3. B. von Staatsobligationen, Papiergeld und Wechjeln 112), überhaupt von allen folden Objetten, die zwar an sich in größerem oder geringerem Mage zum Angebot gebracht werden könnten, deren Angebot aber durch andere als auf den Breis bezügliche Umftande bestimmt wird. Bechfel z. B. fommen zum Angebot nicht, je nachdem ber Preis ber Wechsel ein hoher ober ein niedriger ift, sondern je nachdem davon gang und gar unabhängige größere Zahlungen, insbesondere von Land zu Land zu machen find, fei es daß der internationale Warenhandel, fei es daß internationale Geld= schulden anderen Urfprungs folche Bahlungen gebieten. Und ähnlich steht es mit ben Staatsichuldobligationen, ähnlich mit dem Bapiergeld. Auch das Angebot dieser Dinge ift nicht absolut beschränkt. Aber es wird regelmäßig nicht beschränkt oder ausgedehnt nach Maggabe etwaigen Migverhältnisses zwischen Preis und "Kosten", und beshalb auch nicht mit dem Resultat, den ersteren auf die letteren herabzudrücken.

- § 41. Fragen wir freilich, welche Geftaltung benn dieje aus Beichränfung bes Ungebots hervorgehenden, außerordentlichen Konkurrenzpreife, soweit fie nicht nach den Wosten gravitieren, regelmäßig gewinnen, so stoßen wir auf weniger leicht zu beantwortende Dinge, haben aber von vornherein zweierlei zu unterscheiden:
- 1. In manchen Källen ift nämlich wie der Umfang des Angebots, auch der der Rachfrage be schränkt, so bei jenen Wechseln, die, wie nicht angeboten, so regelmäßig auch nicht gesucht oder doch nicht entsprechend mehr gesucht werden wegen höherer oder niedrigerer Wechselpreise (Rurse resp. Distontosage), sondern weil in diesem oder jenem Ilmfange Bahlungen insbesondere von Land ju Land ju erledigen find. In Fällen biefer Urt find für die Gestaltung der Preise vorzugsweise jene Momente von Bedeutung, Die mit den so vielfach migbräuchlich angewandten, oben ichon beurteilten Schlagwörtern "Ungebot" und "Nachfrage" zusammengefaßt zu werden pflegen 113). Nur sind diese Ausdrücke hiebei im dort erwähnten weitesten Sinne zu nehmen, der Art, daß sie sich also keines wegs allein auf den Umfang der angebotenen und verlangten Menge, jondern auch 3. B. auf die Intensität des Angebots und der Radfrage beziehen, desgleichen auf die Aussichten bezüglich der Geftaltung diefer Dinge in der Zukunft 2c.

Berade begüglich ber Bechfel und bes Papiergelbs ift bies besonbers leicht nachweisbar und auch oft erörtert. Auf ben Preis des Papiergelbe 3. B. (ben fogen. Aure reip. das Agio ober Disagio) wirkt einerseits naturlid die Menge ber emittierten Scheine, sowie andererseits die Menge des 3. B. gur Dedung des Ueberschusses der Wareneinfuhr über die Warenausfuhr erforderlichen Metalls. Aber es wirkt auf jenen Kurs auch die Vorstellung von den gukunf-tigen Gestaltungen dieser Tinge. So stieg 3. B. das Disagio des Papiers gegenüber dem Silber 1859 in Desterreich fast allein wegen drohender Kriegsaussichten von 5% im März und April auf 31-46% im Mai, ging dann aber mit dem Anftanchen von Friedensanssichten berart herunter, daß es schon im Juli durchichnittlich auf 16% stand, ohne daß Verringerungen ber Menge der emittierten Scheine stattgesunden hätten. Nehnlich 1866. Im Federuar diese Jahres betrug das Diasagio des Papiers nur durchschnittlich 2,25%, im Juni schon 45, und sant dann mit dem Frieden verheißenden Tage von Königgräß so erheblich, daß es sür den Durchschnitt des Juli schon auf 27% zu stehen kam. Ganz ähnlich stand es aber auch mit dem Kurs des russischen Papiergelds vor, während und nach dem legten russische dieser Aufseltzung kend 2, Nerfliger Purkseltzung in Inri Entiprechend dieser Aursgestaltung ftand 3. B. der Wechselfurs Berlin-Petersburg im April 1877: 250,05, jant dann nach dem Ariegsmanisch vom 24. April 1877 3. B. dis zum 14. Juli auf 207,40, stieg mit dem Balkanübergang am 17. Juli 1877 auf 214,00 2c.

Immerhin ift ber Areis beffen, was hienach als "Angebot" und "Nachfrage" zu bezeichnen ift, ein unbestimmter. Rechnet man hiezu, wie es Regel ist, nicht den Ginfluß solcher

mung der Preise nicht durch die Kosten, sondern ftehenden Fällen oder gar überhaupt, so zu denken, durch "Angebot und Nachfrage" von der Beobschung der Areis fällt, wo das Angebot die Nachfrage achtung der auf diese Dinge (Geldpapiere, Wechsiel 2c.) bez. Preisvorgänge ihren Ausgang nahm. ist, als jene, wurde bereits berührt. Bgl. ob. S. 258 ff.

¹¹²⁾ Gben damit hangt denn auch die That: 113) Daß es nicht unerheblichen Bedenken unterfache gufammen, daß jene Lehre von der Befrim- liegt, fich die Breisgeftaltung, in den bier in Rede

individueller Dinge, wie 3. B. der Rlugheit, Umficht, Energie und Ausdauer ber Beteiligten, jo hat man festzuhalten, daß Ungebot und Nachfrage auch in jener weiteren Auffassung Diejer Ausbrücke im Grunde nur ben Rahmen beftimmen, innerhalb beffen bem Ginflug individueller Momente noch ein weiter Spielraum bleibt.

Dem schon hieraus fich ergebenden Bedenken gegen das alte Wort, daß "Ungebot und Nachfrage ben Preis bestimmen" ichließt fich aber ein zweites an. Regelmäßig, bas ift zugugeben, haben gewiffe Wandelungen im Berhältnis ber als Angebot und Nachfrage bezeichneten Kaktoren auch gewisse Breißänderungen zur Folge. Und das war mit jenem Schlagwort auch ursprünglich gemeint. Das ift wenigstens ber richtige Rern besselben. Indeffen treffen jene "Regelmäßigkeiten", wie wohl zu beachten ift, nicht bei allen Bandelungen von Angebot und Nachfrage zu, sondern eben nur bei gewiffen, bei folden nämlich. Die ausschließlich einzelne jener Faktoren und zwar Faktoren derfelben Urt (bei Angebot und Nachfrage) betreffen.

So kann es 3. B. als regelmäßige Folge ("Gefet") bezeichnet werben, daß ber Preis fteigt, wenn der Umfang der begehrten Mengen fteigt, mahrend der Umfang der angebotenen Mengen gleich bleibt; oder bag ber Preis fintt, wenn die Intenfität bes Ungebots fteigt, mährend die Intensität ber Nachstrage nachläßt u. s. w. Aber es gebricht an ähnlichen Geftaltungsregeln ("Gefeben") für bie taum minder gahlreichen Fälle, daß gleichzeitig Uenderungen in mehreren ber berührten Fattoren vor fich geben, 3. B. Steigerungen ber angebotenen Mengen neben Minderungen ber Begehreintenfität, oder Minderungen letterer Urt neben Steigerungen der Zahlungsfähigkeit der Nachfragenden u. f. w. In allen solchen Fällen gibt uns jenes Wort von der "Bestimmung der Preise durch Angebot und Nachfrage" teinerlei Aufschluß. Es erweift sich ba als leerer Schein, bor bem zu warnen ift.

Undrerseits darf die se Bedenken freilich ebenso wenig wie das oben berührte (vom Ginfluß individueller Momente) überschäßt werden. Wie es thatsächlich, 3. B. großen Transaktionen Des Baren-, Geld- und Papierhandels gegenüber, sast allein auf das Verhältnis der bez. Mengen vesp. Beträge ankommt, so darf man Durchschnittsvorgängen, all gem einen Erscheinungen gegenüber auch in der Theorie in vielen Fällen von anderen Faktoren als den bezüglichen Mengen absehen. Ja, man muß das hie und da, so z. B. wenn man in der Lehre von den Pebengungen der Steuerüberwälzung oder von der Westaltung der Wecksleine, das Waldwerts und Waldertschaft und Verschlung der Wecksleine ber Zinsen, des Goldwerts u. s. w. Zufälliges und Wesentliches scheiden will 113a). In be-wußter Abstraktion gebraucht, kann jenes Wort, trot aller aus Unverstand und Uebertreibung entstandener Grrtumer, gute Dienste leiften und leiftet fie auch.

2. Fehlt es an Schranken ber berührten Art für die Nachfrage, und find also Steigerungen und Berringerungen letterer je nach der Geftaltung bes beg. Preifes zu erwarten, fo muß das Refultat ein anderes fein. Denn in diesem Falle werden gerade Rudfichten auf die Folgen, Die aus der Preisgestaltung hervorgeben konnten, für dieselben mitbestimmend. Man verlangt und gahlt nicht hohe oder niedrige Preise wegen dieser oder jener Gestaltung von Angebot und Nachfrage, fondern um burch ben Breis auf eben biefes Berhältnis ein zu wirken, insbesondere Nachfrage zu erwecken oder diese auszudehnen und hieraus Gewinn zu giehen. Deshalb muffen benn auch bei ber Gestaltung berartiger

113a) Behaupte ich 3. 2., daß bei guter Durch= | hältnis von Angebot und Rachfrage abhängen, und in diefem Falle faum anzunehmen ift, daß infolge jener Steuer Kapitalien etwa mehr gesucht oder weniger angeboten würden. Woran ich hiebei vorzugsweise oder vielleicht all= ein benke — find die bezüglichen "Mengen". Und in Fällen dieser Art kann das auch genügen.

führung ber Rapitalfteuer diese Steuer regelmäßig nicht auf die Grundbesitzer oder andere Schuldner überwälzt, sondern von den Kapitalisten selbst getragen wird, so beruse ich mich, dies zu er-weisen, darauf, daß zwar ein Verlangen der Rapitaliften nach entsprechenber Binsfteigerung und Steuerüberwälzung, namentlich bei der erz Ja, man muß zu Abstraktionen dieser Art die Zusten Siefen Ein führung jener Steuer, entstehen könnte, baß aber ein Erfolg diesem Berlangen regelz mäßig nicht zur Seite steht, weil solche Aendez mäßigkeiten" zu sinden, die sich eben nur auf rungen des Zinses von Aenderungen im Verzuschen. Wesentliches, Durchschlagendes beziehen.

Konfurrenzpreise (nicht neu herzustellender Dinge) also z. B. von Preisen für Grundstücke, Pachtobjekte, seltene von verschiedenen Seiten begehrte und angebotene Münzen alter Zeit'''), Erscheinungen zu Tage treten, die den bei Behandlung der Monopolpreise oben erörterten (S. 265 ff.) durchaus ähnlich sind — nur mit dem lluterschiede, daß neben den dort berührten Preismomenten wie z. B. jenem der Preise oder Tragsähigkeit der Wachfragenden u. s. w. auch jenes Moment des Mitwerbens unter mehreren Verkänserner, wirssam wird, welches Monopolobjekten gegenüber regelmäßig ausgeschlossen ist. Statt allein daran zu denken, wie unter Beobachtung jener ersteren Momente das Verhältnis zwischen ihm und den die Ware etwa Vegehre no en für ihn selder am günstigsten zu gestalten sein möchte — hat der Verkäuser in dem hier in Rede stehenden Falle der Konkurrenzpreise natürlich auch die Entschließungen der neben ihm Objekte derselben Art Andieten den zu beachten, d. h. die Preise so zu stellen, daß Jene ihm nicht das Geschäft verderben.

Dadurch aber gestalten sich die hier in Rede stehenden Dinge ganz besonders komptiziert. Ja es kann wohl geschehen, daß ein und dasselbe Moment, wie z. B. die größere Leistungssoder Zahlungsfähigkeit eines der Beteiligten, auf die hier in Rede stehenden Preise je nach Umständen bald Preis steigernd, bald Preis ermäßigend wirkt: Preis steig ern d, sofern der andere Teil bei Bestimmung des Preises zur Erzielung größten Reinertrages aus dem bez. Geschäfte darauf baut, daß der besonders leistungsfähige Kontrahent höhere Preise zu ertragen vermag, weniger als Andere Anstand nimmt, hohe Beträge zu zahlen (vgl. S. 280 st.); Preis ermäßig en d dagegen, sosern in jener Konkurrenz mit Anderen, die hier immer Boraussehung ist, der Leistungsfähigere eher den Sieg zu erringen, also auch eher eine für ihn gün stig e Preisgestaltung zu erzielen vermag 115), indem er z. B. bessern Kredit genießt, mehr als Andere im Lichte eines sicheren Zahlers erscheint, im Größen kauft u. s. w. Unter welchen Umständen die eine und unter welchen die andere Tendenz den Sieg davon trägt — das auszusühren würde hier freilich zu weit sühren.

Nur darauf sei verwiesen, daß, soweit es sich um nicht "geschäftliche" Preise (vgl. S. 268, 282, 303), d. h. um Preise solcher Objekte handelt, die der Konsumtion des Nachsragenden dienen sollen, eher die Tendenz einer für den Leistungsfähigeren ungünstigen Preiserhöhung, im andern Falle eher die entgegengesette Tendenz zum Siege gelangt. Jene ungünstige Preiserhöhung ist übrigens nach dem schon Bemerkten thatsächlich weniger "unzünstig", als sie erscheint. Denn zahlt z. B. sür Waren derselben Urt, wie es oft geschiecht, der Wohlhabendere eine größere, der minder Wohlhabende eine geringere Summe, so gibt deshald Jener nicht auch Dinge hin, die für ihn größeren Wert haben. Im Gegenteil: die geringere Summe des minder Wohlhabenden kann für ihn von größerem Wert (größerer Bedeutung im erörterten Sinne) sein, als für den Wohlhabenden der von diesem gezahlte höhere Betrag (vgl. Unm. 2).

Uebrigens ist die Grenze zwischen den oben unterschiedenen Fällen (1 und 2) feine scharfe. In vielen Fällen sind zugleich Angebot und Nachfrage auf die Preise und die bezüglichen Preise ihrerseits auf Angebot und Nachfrage von Einfluß, so 3. B. bei den Holzpreisen, aber

auch bei den Preisen von Grund und Boden u. f. w.

Demgemäß ist denn auch die nach Ansicht Mancher leicht zu beantwortende Frage, was nun seinerseits wieder "für Angebot und Nachstrage" bestimmend ist, im Grunde eine sehr schwierige. Sier sei nur hervorgehoben, daß auf den Umfang und die Intensität von Angebot und Nachstrage, sowie auf die Zahl der beiderseitig Beteiligten in Fällen der hier in Rede stehenden Art, außer seiner Leistungs und Zahlungs gefähigt eit solie selbst als Moment von Angebot und Nachstrage ericheint) ganz besonders natürlich der subsektive Wert des Gebotenen von Einsluß ist, also z. B. bei dem Ankauf eines Grundstücks der Vert einerseits der von demselben sir den Erwerber zu erwartenden Erträg e, Unnehmlichteiten, Verkaußaussischten u. i. w., andererseits der vom Kauspreis zu erwartenden Zinsenschultüges ebenso zu steigen psiegen, wie mit dem Steigen der Grundstückserträge.

¹¹⁴⁾ Aehnlich bei den Holzpreisen. Egl Unm 111b. von und der Preis wird um so höher oder niede 115) "Bei dem Preiskampf mischen Monkurrenten riger, je größer die lleberlegenheit des Verkäufers trägt gewöhnlich der stärkere Teil den Sieg da: oder des Käufers ift." (Roscher S. I. § 101.)

2. Die Rentenpreise,

- b. h. die nach den Koften gewisser teurer Produktionsarten gravitierenden Konkurrenzpreise 115a).
- § 42. Ift die hier bisher immer vorausgesetzte Beschränfung des Angebots nicht vor= handen, ift aber eine Ausdehnung des letteren, wie es 3. B. bei Produkten der Land= und Forst wirtschaft einzutreten pflegt, nur bei Steigerung der Broduttionstoften gu erreichen, so muß, wie auszuführen versucht ift (§ 33), eine Gravitation der Preise nach den geringsten Rosten ber zur Befriedigung des Besamtbedarfs notwendig in Unspruch gu nehmenden tenerften Produktiongart eintreten. Doch ftellen fich folder Gravitation im Einzelnen erhebliche Sindernisse entgegen, welche ähnlich wie die unten noch bei den Breisen ber britten Nategorie (§ 44) zu verfolgenden, mehreren Rategorien zu überweisen sind, indem sie teils aus monopolähnlichen Verhältnissen des Verkäufers hervorgehen und dann zu besonders hohen Preisen (3. B. von Holz, Beu 2c.) Anlaß geben 116), teils umgekehrt gu Bubufpreisen d. h. zu folden Preisen führen, die die bez. Roftenbetrage nicht erreichen (wovon wir gerade in der Gegenwart auf landwirtschaftlichem Gebiete Beispiele in Fülle vor uns haben), namentlich aber drittens, ohne dieser oder jener Tendenz Vorschub zu leisten, als Unteilspreise ihre Entstehung dem Umstande verdanken, daß mit einem und bemselben Kostenbetrage in einem Unternehmen verschiedene Dinge von verschiedenem Wert neben einander gewonnen werden, 3. B. in bemfelben landwirtschaftlichen Betriebe Getreibe, Kartoffeln, Bich, Milch, Butter zc. und im Gingelnen 3. B. bei berfelben Ackerbeftellung Stroh und Rorn, bei berfelben Biehzucht Fleisch und Wolle, Fleisch und Anochen, Fleisch und Fett 2c. In Fällen letterer Urt wird, wie wir schon sahen, durch jene Gravitation nur der Rahmen bestimmt, in dem sich der Gesamt betrag, der Preis aller Produkte des bezüglichen Unternehmens bewegt. Innerhalb dieses Rahmens ist für die einzelnen Preisgestaltungen — ähnlich wie bei den sogleich zu erörternden analogen Preisen der dritten Kategorie (S. 301) — ein weiter Spielraum.
- § 43. Fragen wir aber wieber, wie fich die aus allen diesen Gründen nicht mit ben geringsten Rosten gewisser teuerster Produktionsart harmonierenden Kentenpreise thatsächlich gestalten, so haben wir, wie bei den Preisen der ersten Kategorie (§ 41), die beiden Fälle zu scheiden, daß neben den der Erweiterung des Ungebots (insbesondere durch Roftenfteigerung) gesetten Schranken, die bier Boraussekung find, auch Beschränkungen ber Nachfrage Plat greifen, oder nicht. So ift 3. B., was Letteres betrifft, die Nachfrage nach Getreide, obwohl an sich behnbar, doch im Allgemeinen durch die Große und die Wohlstandsverhältnisse der bezüglichen Bevölkerungen in gewisse Grenzen gebannt und jedenfalls mehr beschränkt als 3. B. die Rachfrage nach anderen Produkten der in Rede stehenden Art, wie 3. B. nach Solz oder gewissen Sorten von Bein, Obst und Gemufe, die an bestimmte Terrains gebunden find 117). Und diefer Umftand muß, gang ähnlich wieder wie bei den Preifen der Kategorie 1 (§ 41), auf die Sohe des Preises von erheblichem Ginfluß sein. Er muß z. B. den Preis des Getreides, innerhalb des durch jenes Gravitationsgeset gegebenen Rahmens, von den mit den Worten "Angebot" und "Nachfrage" oben zusammengefaßten Momenten abhängig machen (S. 293), mahrend bei den erwähnten anderen Produkten um-

115a) Früher sind diese Rentenpreise "Mo- als Konkurrenzpreise den Borzug zu verdienen. 116) Bgl. oben S. 285 u. bezüglich der Solz= preise auch Anm. 111b u. 114.

nopolrentenpreise" genannt, da sie aus gewissem thatsächlichem "Monopol" oder Borzug hervorgehen (§ 33), Andrerseits find fie aber auch Konfurrenzpreise (resp. "Mittelglieder" nach § 17). Und beachtet man ihren Busammenhang mit den "faft nur durch feineres Aussieben des Mehles, Bobenpreisen (§ 40) und die Analogie gwischen vermohrte Kornerfütterung des Biebes und Spibiefen und ben Breifen von Staatsobligationen, ritusbereitung gefteigert. Die Nachfrage läuft Bechseln u. f. w. (§ 40), so erscheint die Auffassung also dem Angebot keineswegs parallel u. f. w."

^{117) &}quot;Selbst nach einer überreichen Ernte wird ... die Konsumtion" - meint Roscher (S.I. § 103)

gekehrt burch ben Breis eher auf Ungebot und Nachfrage eingewirtt, lettere erweckt wird, und somit die Breise ihrerseits für Diejes Berhaltnis bestimmend werden 118. Mit allebem fteht benn auch bas ftarte Schwanten ber Getreidepreise im Zusammenhang, benen sich das Verhältnis von Angebot und Nachfrage, wie man wohl jagt, weniger "anzupassen" vermag, als dies bei jenen anderen Produkten z. B. beim Holze einzutreten pflegt 119).

llebrigens find gerade auf die hier in Rede stehenden Preise, die Konkurreng renten preise von großem Ginflusse auch die überkommenen Preisgestaltungen 120) und die Gewöhnung an diese. Längere Zeit andauernde hohe Getreidepreise führen, wie wir sahen (§ 4), gu hohen Pachtrenten und hohen Grundftuckspreisen. Saben fich bieje lange erhalten, jo befeftigen fie wieder einen hohen Stand der Preise jener landwirtschaftlichen Produtte u. f. w.

3. Die Ronfurrengpreise i. e. G.,

d. h. die nach den Koften billigfter Beschaffung gravitierenden Konfurrengpreise.

§ 44. Coweit die beiderseits freiem Mitwerben ausgesetzten Dinge, wie es 3. B. bei ben Produkten technischer Industrie die Regel ift, ohne Steigerung ber Produktionstoften nach Bedarf produziert und zum Angebot gebracht werden können, gravitieren ihre Preise, wie wir faben, nach ben geringften Roften billigster Produktiongart 121). Doch fteben ber Realisierung Dieser Tendenz ebenfalls viele Semmnisse entgegen, Semmnisse, Die früher oft unterschätzt, in neuerer Zeit auch oft übertrieben worden find.

Letteres geschieht 3. B. nicht selten bem Detailhandel gegenüber 122). Geht man boch vielfach fo weit, jeden erheblicheren Aufschlag des Kleinhändlers zu den von ihm felber gezahlten Ginkaufspreisen als eine Benachteiligung der Ronjumenten aufzufaffen, und übersieht dabei nur zu häufig die wenn auch nicht leicht zu ermittelnden, doch regelmäßig nicht geringen Roften und Mühen, die fich für ben Detailhandel 3. B. aus der Urbeit ber Aufbewahrung und Teilung und aus mannigfachen Berluften burch ungenaue Zumej-

bei ben Preisen der Kategorie 1 (§ 41). 119) Ein Ausfall bei der Produktion und dem Ungebot weniger notwendiger Dinge fteigert naturlich ebenfalls ben Preis, mindert aber eben fumenten find gar nicht in der Lage, ju beurhiedurch die Rachfrage. Und umgekehrt: Ber- teilen, welches ein billiger Preis sei; sie können größerungen des Angebots mindern den Preis weder die Einkaufsbedingungen des Fleischers dieser Dinge, aber sie steigern gerade hiedurch übersehen, noch die durchschnittlichen Viehvreise, auch die bezügliche Nachfrage. Und dieses wie Sie sind froh, für den bisher üblichen Preis jenes muß das Schwanken der Preise mindern. ein gutes Stück Fleisch zu erhalten". diefer Dinge, aber sie steigern gerade hiedurch auch die bezügliche Nachfrage. Und dieses wie Anders bei den Getreidepreisen, wobei noch ju beachten ift, daß jener sich weniger "anpassenden" Rachfrage ein Schwanken des angebotenen Getreides gegenübersteht, welches baburch erheb: Fällen unter Koften zu verstehen, soll wegen lich gesteigert wird, daß als Aussaat von dem der Schwierigkeit dieser Dinge (wobei auch der produzierten Quantum ein Teil zurückbehalten wer- Gegensat von privat- und volkswirtschaftlichen ben muß, ber relativ besonders ftart mechselt, Roften erheblich ift), nicht erörtert merben ba er eine besto größere Quote ber Ernte ausmacht, je kleiner die lettere ausgefallen ift. In bels übersieht man häufig. "Man vergegenwärtige neuerer Zeit sind übrigens, da immer mehr zu sich, daß der Arbeiter ein besonderes Gewicht dar-Geldzahlungen übergegangen ist, sowie wegen ges auf legt und legen muß, seinen Bedarf in der fteigerten Austausches ber Cerealien von Land gu Land und der hiedurch verminderten Furcht vor auch geneigt ift, einen höheren Aufschlag zu ge-Mangel, Die Schwankungen ber Preise zeitlich wie mahren, wenn es ihm ermöglicht wird, auf bem

118) An scharfer Grenze fehlt es natürlich wie weil hier bas Publifum fich nicht burch bie Bewohnheit so gebunden sieht, wie das bei der Milch der Fall ist." Und ähnlich heißt es be-züglich des Fleisches bei Gerlach: "Die Kon-

121) Auch das Arbeitsangebot u. die Löhne technisch nicht ausgebildeter Arbeiter gehören hieher (vgl. Unm. 132). Bas in diefem und anderen

122) Much den großen Hugen des Detailhanallernächften Räh'e zu erhalten, daß er desmegen Mittelstellung der Hotel, das bei greines Artikl der Wege von seiner Arbeit nach Haufen, der Arbeiters Mittelstellung der Hotelstellung der Hotelstellung der Hotelstellung der Hotelstellung der Hotelstellung frau bei ihrem gewöhnlichen Gange, dem Manne 120) Bezüglich derselben Objekte und solcher, die betreffenden Sinkäuse zu machen." Auch ist die mit diesen in gewisser Beziehung stehen, vgl. die Arbeitersrau "im allgemeinen gar nicht im oben S. 243 st. und Conrad (a. a. D. S. 133): stande, selbst die Zerlegung zu bewirken; sie versum Verzie ist weiner Arbeite ist werden der Weberstellich stadt brau die net als notig, wenn sie einen grösen Verzie ist werden der Weberstellich stadt brau der mehr als notig, wenn sie einen grösen Verzie ist werden. im Preife ift, mahrend die Butter ftart ichwantt, geren Borrat hat" (Conrad a. a. D. G. 121 f.).

jung, Berderb der Waren, Menderungen bes Geschmads und der Rundschaft zc. ergeben 123). Undrerseits ichließt eine gefährliche Unterschähung ber bier in Rede ftebenden Semmniffe des Gravitierens der Preise nach den Rosten jener im Unschluß an physiotratische Lehren bis zur Gegenwart unendlich oft ausgesprochene Sat in sich, daß naturgemäß die Preise aller dem Mitwerber nicht entzogenen Baren mit jenem Roftenbetrage harmonieren mußten, und deshalb die Die sem Betrage entsprechenden Preise die an fich natürlichen, angemessenen oder gerechten wären 124).

Solchen Unnahmen gegenüber hat man fich immer zu vergegenwärtigen, daß gang abgesehen von jenen oben schon besonders erörterten drei Rategorien von Preisen (den Mono= pol-, den Spezial- und den Berbands-, Bereins- und ähnlichen Preisen, die wie bemerkt insgesamt nicht die Geftalt von "natürlichen" Preisen in jenem Sinne anzunehmen pflegen) - auch die hier in Rede stehenden Preise trot jener Gravitationstendenz aus folgenden drei Bründen regelmäßig nicht mit den bezüglichen Rostenbeträgen harmonieren:

1) Erstens wirfen preisfteigernd manche den oben erörterten Monopolen ahn= liche Momente jener Tendenz entgegen. Obwohl nämlich jene thatsächlichen oder rechtlichen Monopole felber hier natürlich nicht in Betracht tommen, ba es fich hier ja um aus beiber feitig freier Ronfurreng hervorgebende Preise handelt, fo ift boch die Grenze zwischen Konkurrenz= und Monopolpreisen keine scharfe. Und vieles, was jenen Monopolen ähnlich ist, wirkt in gleicher Richtung wie diese — so jene 3. B. in Deutschland durch die Berufsverbande (nach ben Gefeten von 1884) geforderten Bereinigungen eines großen Teiles der Mitwerbenden, die heute unter den Ramen Rartelle, Syndifate, trusts, corners 2c. so viel von sich reden machen und immer mehr ein wichtiger und anscheinend gefährlicher Faktor der Preisgestaltung auch in Lohnfragen zu werden drohen 125); ähnlich andrerseits aber auch jene Arbeiterverbande, Arbeitersyndifate, trades unions, Gewerkvereine und Gewerkschaften, die durch gemeinsames Vorgeben höhere Löhne zu gewinnen suchen und dieses Ziel hie und da auch erreichen. Auch gehören hieher die neueren "Tarise" der Architekten, Ingenieure, Aerzte 2c. Und endlich gehört hieher Manches, was allgemeineren Charafters ift, wie z. B. jene lleberlegenheit des einen Teiles, die fich im Rleinhandel daraus

123) Was die Kosten der Arbeit des Ber- B. Say prix naturel, bei Sismondi prix nécesteilens einschließlich Berwiegens 2c. betrifft, so saire, sondern auch noch bei Lot angemeffener werden diese für den Detailhandel hie und da auf 2, 4, 10 ja bis 25% der Einkaufspreise berechnet und find 3. B. besonders groß bei der Sitte, Rolonial 2c. waren nur in gang kleinen Duantitäten, d. B. Grüße, Rosinen, Corinthen zu je 2 Pf., Kassee, Reis, Del, Graupen zu 5 Pf. 2c. zu entnehmen (Beispiele a. a. D. S. 129). Bgl. auch die Apothekertagen. Gine Petition, welche 1874 an den Reichstag fam und gegen das Konzessionssinstem und die Taxen auftrat, wies nach, daß bei 5 Arzneimitteln der Aufschlag in der Tare zwischen 1 und 100 Prozent schwankt, bei 39 zwischen 100 und 200, bei 77 zwischen 200 und 300, bei 111 zwischen 300 und 500, bei 92 zwischen 500 und 1000 und bei 39 Artifeln über 1000 Prozent beträgt. Bon doppeltkohlensaurem Natron 3. B. kaufe der Apotheker je 100 gr. für 1,40 M., verkaufe dagegen das Kilo in Portionen von 200 gr. für 2,25 M.,

ähnlich Moe (Einfaufspreis 1,80 M.) in Portionen zu 100 refp. 10 gr. zu 4,50 refp. 10 M., wos zu noch jede Bägung besonders mit 3 Pf. be-rechnet wird (Conrad a. a. D. S. 130).

Preis u. f. w. Bgl. auch S. 287.

125) Bgl. beştiglich der Mittelstellung dieser Ringe schon § 16, dazu Aschrott: Amerik. Trusts (Archiv für sociale Gesetzgebg. 1889) und die diesem Kartellwesen besondere Aufmerksamkeit widmende Zeitschrift: Die "Industrie", dazu Kleinwächter, Die Kartelle. 1883. Steinmann = Bucher, Die Nährstände. 1886 S. 131 ff. Mitt. öfterr Bolfsm. 1889. I. und Röchlin - Geign (Basel) in der Zeitsichrift f. schweizer. Statistik 1889 I u. II. S. 148 ff. Danach zählt R. (neben 11 internationalen Roalitionen dieser Art) in Deutschland c. 54 größere Industriekartelle: 14 für die Gifenbranche, 9 für chemische Industrie, 7 für Textilindustrie, 4 für Kohlenbergdau u. s. w. Daß diese Kartelle ein geeignetes Mittel sein können, der Ueberproduktion und der an diese sich knüpsenden Preisschleuberei zu begegnen, unterliegt keinem Zweifel. Andrerseits stärken sie die Macht ber Großunternehmer gegenüber den mittleren und fleinen Unternehmern wie gegenüber ben Arbeitern und können durch übermäßige Steigerung der Preise auch direkt der nationalen Induftrie gefährlich werden. Abweichend Brentano: 124) So heißt der "Kostenpreis" nicht nur bei Ursache socialer Not 1889. Bgl auch Ulrich, Ab. Smith und Ricardo natural price, bei J. Arbeiterausstände. Conrad, Jahrbb. 1889. II. ergibt, daß die Räufer ihre Intereffen weniger mahrnehmen als der Sändler, und insbesondere bei Dingen von ich wer zu erkennender Qualität teils aus Unkenntnis oder Mangel an Beit, teils aber auch aus weniger ju rechtfertigenden Grunden, aus Indoleng, Leichtfinn, falichem Stolg 2c. ben Preifen weniger Beachtung ichenken als ber ihnen gegenüber stehende Teil 126). Aus Gründen dieser Art vermögen die Detailhandler namentlich bei in größerem Umfange abgesetten geringfügigen Objekten durch absolut kleine, aber prozentual nicht selten gewaltig hohe Zuschläge großen Gewinn zu ziehen 127), banach bann freilich (soweit ihnen nicht die Ronsumbereine diese Einnahmequelle schmälern) andere Waren besto billiger zu liefern 128). Auch gehört hieher der Einfluß jener oben schon berührten Bewöhnung ber Ronjumenten an bisherige Preise, welche es bem Geschäftsmann einerseits geftattet, bei Schwankungen ber Preise (insbesondere von weniger begehrten Dingen) höhere als ber Geschäftslage entsprechende Preise zu erlangen 129), ihn andrerseits aber auch treibt, im Falle von Steigerungen ber en gros Preise nicht in gleichem Mage mit den Detailpreisen in die Sohe zu gehen, um sich nicht, augenblicklichen Gewinns halber, feine an die bisherigen Preise gewöhnten Runden auf Nimmerwiedersehen zu ver-

halten werden können, wenn die Käufer sich im boch 400 Prozent Gewinn in sich." Bgl. Conrad Kleinverkehr nicht so sehr durch Gewohn heit a. a. D. daneben aber auch Schwiedland S. 260. tere Umftand aber hängt wieder damit zusammen, relativ höher ... so wird doch der Borteil des daß die meisten Menschen als Konsumenten Kaufmanns oft dort liegen, wo ein absolut bei weitem nicht so streng das Prinzip der Birt= hoher Gewinn zu machen ist. Wenn auch der handelsverkehr ein irrationelles Glement übrig, weil der Mensch auch im Wirtschaftsleben nicht immer rein rationellen Motiven folgt, vielmehr oft einen besonderen Genuß darin findet, sich ohne zu rechnen, durch Reigung und Bequemlich= feit beftimmen gu laffen. Die armere Bevolterung wird freilich durch ihre Lage auch bei ihren konsumtiven Ausgaben mehr zu einem ftrengen Rechnen gezwungen. Aber fie mird leicht durch bas Kreditgeben ber Kleinhändler gefeffelt"

(Lexis S. B. f. S. 38. S. 198). 127) Hierüber gab 3. B. ber Inhaber eines grö-Beren Materialwarengeschäfts in einer fleinen Stadt Oftpreußens folgende intereffante Auskunft: "Bei kleinen Luxusartikeln kann der Gewinn den Einskaufspreis sehr oft um das Doppelte übersteigen; 3. B. galvanisierte Broches, Boutons, Glasperlen können bei einem Kostenpreise von 20—30— 40-50 Pf. pro Exemplar fehr leicht 50'60, 60/70, 70/100, 100/120 Pf. bringen. Je billiger hier ber Einkaufspreis ift, besto größer kann der Pro-zentsat des Gewinnes werden." "Ordinäre Ohr-bommeln, die 2—3 Pf. pro Paar kosten, werden glatt mit 10 Pf. pro Paar verkauft. Auch in ber Materialwaren- und Gisenwarenbranche gibt es einzelne Gegenftande, die im Ginfauf verblüffend billig find und im Berkauf ebenso ver-blüffend viel koften können, ohne dem setten Käufer teuer zu erscheinen. Ein gegos-senes, gebohrtes und geseiltes Schlüffelchen zum Reisetofferschloß kostet mich 3 Pf.; jeder Käuser freut sich über den billigen Preis von 10 Pf. 1000 Stud Cigarrendrahtfiifte toften 10 Bf. Beber Stift bekommt einen flachen Ropf, eine icharfe Spite, gleichmäßige Lange und Starte, blaue

126) Die "Detailpreise mürden nicht so hoch ge- \ 100 für 5 Af. erscheint fabelhaft billig und schließt und Schlendrian leiten ließen. Diefer lete "Ift der Buichlag der Bertaufer in fleineren Mengen schaftlichkeit befolgen, wie sie es als erwerbende Haustierer an einer Schachtel Zündhölzchen, die Geschäftsleute thun.... Es bleibt im Klein= 2 Kreuzer koftet, 100 Prozent Zuschlag hat, so verfauft er doch gern 6 Schachteln für 10 Kreuzer, weil er da, tropdem der Zu chlag auf 60 Prozent finkt, doch an einem Räufer 4 Rreuzer verdient."

128) lieber diesen nicht zu unterschätzenden Ginfluß der durch mancherlei Umftande fonfurrieren= ben Gewerbtreibenden überlegenen Ronfumvereine vgl. Berh. bes Bereins für Socialpolitif Bb. 38, insbesondere die Ausführungen von Rrüger S. 155 ff und v. b. Borght S. 193 ff., auch Conrad a. a. D. S. 135 "Es liegt hier also eine Befreiung dieser Geschäfte (der Konsumvereine) von den (durch Wechsel des Geschmads, Qualitätenüancierung u. f. m.) belaft en ben Artifeln vor, und eben beshalb findet durch bie Konsumvereine eine Berteuerung der übrigen Waren bei ben Detailliften ftatt, benen ber hauptprofit in den gewöhnlichften Waren genommen wird, fo daß dadurch wiederum die Arbeiterklaffe, die sich im gangen nicht fo an den Ronfumvereinen beteiligt, hier fogar eine Benach= teiligung erfährt.

129) Schon J. St Mill führte aus: »Either from indolence, or carelessness, or because people think it fine to pay and ask no questions, three-fourths of those who can afford it give much higher prices than necessary for the things they consume; while the poor often do the same from ignorance and defect of judgment, want of time for searching and making inquiry, and not unfrequently from coercion, open or disguised. For these reasons, retail prices do not follow with all the regularity which might be expected, the action of the causes which determine wholesale prices « III. 1. § 5 a. a. D.). Aegung, faubere Berpadung; ber Bertauf von Beiteres bei Conrad und v. b. Borght a. a. D.

scheuchen 130). Und endlich und namentlich gehört hieher jene Gebundenheit und Abhängigfeit, in die viele Räufer dadurch geraten, daß fie Schuldner der Berkäufer find - eine Abhängigfeit, die in neuerer Zeit allerdings durch den wohlthätigen Ginfluß nicht kredi= tierender Konsumvereine vielfach gemildert worden ift.

Man darf jenen Gewinn der Detailhändler auch nicht überschäßen. Denn er beruht, wie bemerkt, zum großen Teil auf Faktoren, die unter den Begriff der Koft en fallen, wenn das auch nicht immer deutlich zu Tage tritt. So ist z. B. die "verteuernde Wirkung des Einkaufs im Kleinen", ganz abgesehen von den schon berührten Momenten (größerer Arbeit, größeren Verlustes beim Zumessen, Zuwiegen u. s. w.) insbesondere auch darauf zurückzusühren, daß "weil der Kapitalumlauf bei kleinen Verkäusen ein sehr langiamer ift, der Zuschlag im einzelnen Falle ein größerer sein muß." (Schwiedland) Daß indessen neben alledem auch die gerade bei kleinen Käusen geringere Konkurrenz hier eine Kolle spielt, ist nicht minder klar.

2. Kaum minder gahlreich als die bisher betrachteten über dem Roftenbetrage verharrenden Konfurrengpreise find die unter biefem Betrag verbleibenden jog. Bubuf preise. Ja biese burften um ihrer großen socialen Bedeutung willen gerade in der Gegenwart zu den wichtigften Preisgestaltungen zu rechnen sein. Es gehören dahin nämlich nicht bloß jene sehr zahlreichen Fälle, in benen auf gewerbliche Unternehmungen diefer oder jener Urt (Fabriken, Berg- und Hüttenwerfe, Ranale, Bahnen 20.) Rapitals- und Arbeitsfrafte verwendet worden sind, die nicht wieder herausgezogen werden können, und bei denen man also mit Verluft fortarbeitet, um den noch größeren Verluft bes gangen bezüglichen Rapitals gu verhüten. Nein, es gehören hieher auch die oft behandelten Falle, daß auf die Borbereitung zu amtlichen Stellungen Rapitalien verwendet find, die im Einzelnen oder im großen Durchschnitt durch die späteren amtlichen Bezüge nicht gedeckt werden. Und es gehört namentlich hieher die feststehende Thatsache, daß den gemeinen Lohnarbeitern (den technisch nicht ausgebildeten) in ihrem Lohne regelmäßig bas nicht zu teil wirb, was ausreicht, die Roften der Auf erziehung, die Roften des laufenden Unterhalts nach den hergebrachten Unsprüchen der bezüglichen Rlaffen und die notwendigen Roften der fog. Urbeiter verficherung (gegen Krantheit, vorzeitige Juvalidität, Altersichwäche 2c.) zu beden 132).

nicht mit dem Preise herunterzugehen, wenn die Berhältniffe bagu angethan find, aus Furcht, daß fie nach einiger Beit genötigt fein fonnten, wieder in die Bohe zu geben, weil die vom herkommen beherricht, im allgemeinen Rei-Erhöhung einen Berluft von Runden erfahrungs: gemäß nach fich zieht, fo daß, fobald ber Detail-lift vermutet, daß die betreffenden Engrospreise nach einiger Zeit wieder hinaufgehen werden, er die alten Preise beibehält und diese Schwankungen nicht mitmacht. Aber es zeigt sich auch, daß nach einer Preissteigerung ein sofortiges Sinaufgeben feineswegs allgemein eintritt. Die Mehlpreise in Salle schließen fich, wie von Mehlhändlern auf Grund von Muszugen aus ihren Buchern nach gewiesen ift, in den letten Jahren der Schman-tung auf das genaueste an. Der Kaffee war dagegen im Jahre 1887 um mehr als 100 Prozent preise die jum November gestiegen, die Detailpreise in Halle nur wenig über 10 Prozent (!). Seitdem hat zeitweise eine Steigerung um 200 Prozent stattgesunden und hat sich längere Zeit über 100 Prozent gehalten, während die Detail= preise nur einen Zuschlag von 30- 40 Prozent (!) zeigten, trotbem längft die betreffenden Borrate geräumt find, weil man eben annimmt, daß diefe Hochhaltung der Preise nur fünstlich statisindet und Witwenvente von ebenfalls 360 M., 4) einer sie keine Dauer haben wird" (S. 133). Aehnlich Waisenrente von 140 M. und 5) eines Begräbniszeris a. a. D. und namentlich Schwiedland (S. 257 geldes von 60 M. auf 246 M., d. h. einen Bea. a. D.), ber es vielleicht mit Recht als ein Saupt- trag, ber aus ben jest taum gur Dedung lau-

130) "Die Kaufleute magen es - wie Conrad ergebnis ber neueren Preisuntersuchungen bezeichnet, daß "mährend fich die Preise im Großhandel nach der jeweiligen Lage des Weltmarkts ... bedeutend verschieben, die Detailpreife,

gung nicht zu wechseln zeigen"

182) Weiteres gehört in die Socialpolitik. Hier sei nur vorläufig bemerkt, daß in den neueren Formulierungen eines sog, ehernen Lohnsgesehes die wahre Sachlage in mancher Besches ziehung noch zu gunftig für den Arbeiter aufgefaßt wird. Denn es tendiert nach den heute im allgemeinen bestehenden Ginrichtungen der Lohn ber technisch nicht ausgebildeten Lohnarbeiter regelmäßig nicht dahin, sich mit den herkomm= lich zur Erhaltung der Arbeiter und ihrer Fa= milien notwendigen Roften in Sarmonie ju feten, fondern bleibt um die Beträge der Arbeiterverficherungskoften (für die regelmäßig die Armen= pflege einzustehen hat) dahinter zurück. Und jene Beträge find nicht gering. Ger drath (Sohe ber Beiträge für Arbeiterversicherung, 1881) berechenete sie für einen Arbeiter im Lebensalter von 35 Jahren, bei Sicherung 1) eines Krankengelbes von 9 M. wöchentlich, 2) einer mit dem 65. Jahr beginnenden Invalidenrente von 360 M., 3) einer

3. Endlich aber find unter den in Rede stehenden Konkurrenzpreisen i. e. S. auch jene wieder von Wichtigkeit, bei welchen von einem Gravitieren nach den Kosten deshalb nicht bie Rede fein fann, weil die beg. Objette gugleich mit Dingen anderer Urt in einem und demselben Unternehmen mit demselben Kostenauswand gewonnen werden. Ra, Produktionen dieser Urt find, wie fich Jeder leicht überzeugen fann, in der technischen Industrie und im Sandel ebenso wie im landwirtschaftlichen Gewerbe berart häufig, daß man fast versucht ist, solche "Unteilspreise" geradezu als die üblichen, regelmäßigen Gestaltungen zu bezeichnen.

Um hier nur ein Beispiel aus dem Leben gu geben 183), so versuche man einmal die Gelbstfosten irgend einer im Detaithandel umgesetten Bare zu berechnen. Einerseits sind diese Kosten natürlich leicht zu ermitteln, soweit sie nämlich jog. Anschaft ung fost en sind. Andererseits gehören dazu aber auch Anteile an den jog. Generals oder allgemeinen Handelse unt often, zu welchen z. B. gehören die Löhne der im Geschäft Angestellten und die Unterhaltskosten des Händles seine Kandel benügten Mobilien und Immobilien, die Zinfen des in das Warenlager gestedten Rapitals, die auf letteres bezüglichen Berficherungstoften u. f. w. Und hiebei handelt es fich nicht um unerhebliche Dinge. Denn felbst Bersicherungskosten u. s. w. Und hiebei handelt es sich nicht um unerhebliche Dinge. Denn selbst in so einsachen Geschäften wie z. B. in sog. Materialwarenhandlungen kleiner Städte können jene Generalkosten 50 Prozent des Bruttogewinns und 10, ja mehr Prozent der Spezials und Anschaffungskosten ausmachen 134), in anderen Geschäften natürlich noch viel mehr. Welche Luoten dieser Kosten sind nun aber jenen Anschaffungskosten bei der einzelnen Ware zuzuschlagen? Das ist absolut unbestimmbar. Man kann diese, kann jene Art der Schätung versuchen. Alles ist Willkür. Ein sester Boden fehlt. Es gibt keine Rosten der einzelnen Ware.
Ullerdings pslegen vorsichtige Geschäftsleute ähnlich wie umsichtige Jabrikanten, um einen Anhalt für ihre Preisbestimmung zu gewinnen, thatsächlich Teilungen der hier in Rede stehenden Art vorzunehmen, d. h. wirklich gewisse Luoten der Generalkosten den einzelnen Waren zuzuschlagen. Indessen handelt es sich hiebei im Grunde nur um Preisbestimmungen. Man such nicht nach wirklichen oder angemessenen speziellen Rosten beträgen, sondern nach Preiszuschlägen, wie dem Absa d. dem Weichässaewinn am meisten körberlich sein möchten. Und das muß in

Die dem Abfas, dem Geichaftsgewinn am meiften forderlich fein mochten. Und bas muß in

verschiedenen Geschäften zu sehr verschiedenen Resultaten führen.

§ 45. Jene große Bahl ber sich mit bezüglichen Kostenbeträgen nicht in Sarmonie setzenden Breise legt aber wieder die Frage nahe, was denn in Fällen dieser Urt die Preishohe bestimmt. Und ba haben wir, obwohl es an icharfen Grenzen auch hier gebricht, wie bei den Renten- und außerordentlichen Konkurrenzpreisen zwei Fälle zu scheiden.

Entweder nämlich fteht bem bier immer vorausgesetten unbeschränkten Ungebote (S. 297) eine beich ränfte, genauer gesagt eine durch Preisgestaltung nicht zu andernde Nachfrage gegenüber, oder aber solche Aenderung, insbesondere also eine Bergrößerung der Nachfrage burch geschickte Preisbestimmung ist möglich.

1. Der erfte Fall trifft 3. B. bei den Breifen einzelner Teile begehrter Dinge, 3. B. einzelner Teile von Majchinen und Geräten gu, benn ber Umfang, in bem folche Teile begehrt werden, ist natürlich vom Berbrauch anderer Teile abhängig. Gben dasselbe trifft aber auch bei manchen Silfs mitteln zu, deren Begehr abhängig ift von dem Bedarf an benjenigen Baren, welchen Diese Silfsmittel zu dienen bestimmt find. Man bente 3. B. an Fäller gur Aufbewahrung gewonnenen Beins oder anderer Fluffigkeiten, ferner an

fenden Bedarfs ausreichenden Arbeiterlöhnen von beziehen, feststellen könnte. 600-900 M. mahrhaftig nicht zu bestreiten ift. 134) In einem Materialwarengeschäft einer Neber einen Teil jener Bersicherungskosten be- kleinen Stadt Oftpreußens betrug nach hierauf Deutschland bereits durchgeführten Arbeiterversicherung. Bgl. jest namentlich Wödtte: Das bis 1879: Reichsgeset über Invaliditätsversicherung, 1889. Auch Anm. 121

133) Wer dieses Beispiel hier nicht für genügend erachtet, versuche die Gelbfttoften irgend eines Probufts, 3. B. einer in einer Glashutte gefertigten Base festzustellen ober auch nur die Mittel und Wege anzugeben, wie man Diese Koften, soweit taufspreise ber umgesetzen Waren (Umfat fie fich 3. B. auf das erforderliche Direktionsperfonal, die erforderlichen Räume, die erforderlichen vom Bruttogewinn felbst aber fast 60% aus.

lehren die Motive und Rommentare gur bisher in bezüglichen fehr fpeziellen und zuverläffigen geftftellungen im Durch ich nitt ber Jahre 1869

> 1) der Wert des Warenlagers . 32 083 M 2) der jährliche Umsat 69 138 " 10 026 " 3) der Bruttogewinn . 4) die allgemeinen Sandelskoften 5 911 "

5) der Nettogewinn Somit machten die Generalkoften 4) vom Ginweniger Bruttogewinn = 59 112 Dt.) etwa 10%, Gerate, das erforderliche Brennmaterial u. f. m. Näheres bei Gerlach a.a. D. S. 254 ff.

Kisten zur Bersendung von Waren, deren Produktion und Angebot von jenen Riften unabhängig ift 136). In Källen dieser Urt haben wir es wieder mit "Ungebot und Nachfrage". genauer gesagt mit den regelmäßigen Wirfungen gewisser Wandelungen zu thun, die fich im Berhältnis von als Angebot und Nachfrage bezeichneter Faktoren vollziehen. Steigt 3. B. die Bahl der zur Unterbringung gewonnenen Weins verlangten Fäffer oder die Bahl ber nach folden Fäffern Verlangenden, oder aber die Begehrsintenfität oder Zahlungsfähigkeit biefer Berlangenden, fo wird, übrigens gleiche Umftande vorausgesett, der Breis ber Fäffer regelmäßig steigen; dagegen finten, wenn sich jenes umgekehrt verhält u. f. w. 186).

Nur darf man diesen Regelmäßigkeiten keine zu große Bedeutung beilegen. Bon einer alls gemeinen Bestimmung der Preise durch "das Geset von Angebot und Nachfrage" kann auch hier nicht die Rede sein. Denn erstens ist es nicht gerade die bezügliche Preishöhe selbst, die von Angebot nicht die Rede sein. Venn erstens ist es nicht gerade die bezigliche Preishohe selbst, die von Angedot und Nachfrage abhängt, vorzugsweise werden Wandelung en der Preise durch Wandelungen von "Angebot und Nachfrage" bestimmt (S. 259). Und zweitens sind selbst diesen Wandelungen dann keine regelmäßige Folgen der in Rode stehenden Art nachzusagen, wenn sie nicht ausschließlich an einzelnen, sondern (wie es als Regel bezeichnet werden dars) gleichzeitig bei versich ieden en jener als "Angebot" und "Nachfrage" bezeichneten Faktoren Platz greisen, z. B. gleichzeitig bei der angebotenen Menge und bei der Begehrs in ten sität oder gleichzeitig bei der Gegehrten Wenge und bei der Jahlungs fähig keit der Anbietenden u. s. w. Andrersseit sift aber wieder zu beachten, daß man von Fällen letztere Art in der Theorie vielsach absehen darf. Wa es sich um große weite Preise umfassende Asteinen um große Durch schol der fehen darf. Wo es sich um große, weite Kreise umsassend Attionen, um große Durchschnitte und auf sie sich stütende Magnahmen handelt (vgl. oben 3. B. Unm. 113a), da treten gerade einzelne jener Faktoren, insbesondere die "Wengen" derart in den Vordergrund, daß wie der Geschäftsmann so auch der Staatsmann von allen anderen abzusehen hat. Und in gewissen (von ihr festguftellenden) Grengen hat dasselbe auch die Theorie gu thun. Gie abstrahiert von "frembartigen" Erscheinungen, und fie barf bies thun.

2. Anders liegen die Dinge im zweiten Falle, der z. B. Fabrikwaren gegenüber als Regel bezeichnet werden kann, nämlich dann, wenn es fich um Waren handelt, auf deren Begehr der Anbietende durch Entgegenkommen bei dem Breise einwirken kann. Dann ift wieder nicht allein Angebot und Nachfrage (in der dargelegten Einschränkung) für den Breis, sondern auch der Preis für das Verhältnis von Angebot und Nachfrage bestimmend, insofern wenigstens, als der Gigennut die Anbietenden regelmäßig dabin leiten muß, die Breise so ju gestalten, wie es bem Biele ber Absatherweiterung, resp. ber Gewinnung höchsten Reinertrages entspricht.

Bas oben schon mit Bezug auf die Monopolpreise erörtert ift, wiederholt sich da: "Die Konfurreng — sagt ein Kenner des Detailhandels — ist hier ein Faktor, welcher bei der Preisseftsegung nicht in erster Linie berücksichtigt zu werden braucht. Was die Detailisten bei der Kalkulation leifet, find Erwägungen ..., welche darauf zielen, einen möglichst hohen Gewinn zu erlangen ... Das geschieht bei manchen Waren durch Billigkeit ..., um einen bedeutenden Umfat zu erzielen; bei anderen dagegen durch Ansetnung eines verhältnismäßig höheren Rubens, weil durch einen etwas niedrigeren Breis im gangen nicht mehr Runden herangezogen

Indessen besonders wichtig ift auch hier, ähnlich wie bei den Monopolpreisen, die weitere Frage, in welcher Beise nun zur Erreichung jenes Ziels im Einzelnen verfahren wird, b. h. bei welchen Waren regelmäßig höhere, bei welchen niedrigere Breise gu jenem Zwecke angesetzt werden. Und in dieser Beziehung hat man ebenso wie dort zwiefach zu scheiden. Man hat erstens Preisbestimmungen zur Ersparung von Roften und Preis-

135) Ausgeschlossen ist folche Bergrößerung auch ebend. S. 190: "Ge handelt sich für ben

Fällen bei außerordentlichen Konfurreng= preisen (§ 40) ift die neben den Wirfungen von "Ungebot und Nachfrage" mehr zum Turchbruch kommende Gravitationstendenz. Vom Einfluß des Werts gilt bas G. 295 Bemertte.

137) Banerborffer a. a. D. G. 40 ff. Bgl. übrigen von demfelben Gefchaft geführten Baren."

der Rachfrage regelmäßig auch bei gemeiner Lohn-arbeit, weshalb auch "gemeine Löhne" (abgesehen samtgewinn zu erzielen; in welchem Berhältnis von jener Bravitation) hieher gehören. Getragen solle verschiedenen Waren hiezu beitragen sollen, 136) Das Unterscheidende gegenüber analogen bestimmt sich für ihn aus besonderen Zweckmäßig= keitsgründen und Erfahrungen. Daher ift der Marktpreis einer einzelnen Ware nicht ausschließ. lich durch die Marktbedingungen dieser Ware bedingt, sondern steht auch in einem ge-wissen Zusammenhange mit ben Preisen aller

bestimmungen zur Erzielung größten Roh= und Reinertrags aus einander zu halten, daneben aber, soweit es sich um Letteres handelt, "geschäftliche Preise" und "Konsumspreise" im oben empsohlenen Sinne zu trennen (vgl. S. 268, 280 und 295).

Bur Ersparung von Kosten läßt man z. B. Preisermäßigungen dann eintreten, wenn durch diese eine an Kosten sparende größere Regelmäßigkeit oder Beständigkeit in der Benüßung einer Unstalt zu erzielen ist, und verlangt so z. B. von Stammgästen, auf deren regelmäßigen Konsum man sich verlassen will, nach dem oden schon gebrauchten Beispiel vielsach erheblich niedrigere Preise als von Andern. Zur Erzielung größeren Roh: und Reinertrags aber wird, salls es sich um "geschäftliche Preise" handelt d. h. falls die bezüglichen Dinge nicht direkt dem Gebrauchs: oder Konsumtionsbedarf des Erwerbers dienen sollen, neben "Wert" und "Kosten" vorzugsweise die Markt: oder Absahfähigskeit und die Preise oder Tragfähigkeit der Ware beachtet, während im anderen Falle d. h. "Konsumpreisen" gegenüber aus den dargelegten Gründen vor allem die Zahlung seund Leistungsfähigkeit des Erwerbers in Anschlag gebracht wird.

Was Ersteres betrifft, so sehen wir nicht selten, daß gerade eine sich steigernde Nachstrage nach dieser oder jener in beliebigem Umsange herzustellenden Fabrikware (z. B. nach Uhren, Damps- oder Nähmaschinen) den Preis dieser Tinge nicht erhöht, sondern ermäßigt, deshalb weil gerade jene steigende Nachstrage hoffen läßt, daß durch ein weiteres Herabschen der Preise, in Anbetracht der an sich großen "Absahsigkeit" der bezüglichen Ware, der Umsang des Verkaufs und damit auch die Größe des Geschäftsertrags der Fabrikanten und Händler gesteigert werden könnte. Und Aehnliches ist in neuerer Zeit auch sür manche Objekte des Detailverkehrs sestgesellt.

Bo es sich aber, wie bei legterem regelmäßig, um Waren für den Konsum des bez. Erwerbers handelte, da tritt neben der Absass und der Preissoder Tragsähigkeit der Ware als preisbestimmend jenes andere Moment: die Zahlungsfähigkeit des Erwerbers in den Bordergrund. Nur ist Boraussetzung, daß die bezüglich des gleichen Falls bei den Monopolpreisen dargelegten Bedingungen (§ 31) zutreffen, d. h. daß erstens die bezügliche Zahlungsfähigkeit zu erkennen oder diese Erkenntnis durch eigene Bahl des Zahlenden zu ersehen ist, daß ferner keine Gesahr der Umgehung durch Wiederabtretung an Zahlungsfähigere vorliegt, und daß drittens von Berücksichtigung der Zahlungsfähigkeit des Erwerbers in der That ein höherer Keingewinn für den anderen Teil zu erwarten ist.

An sich wäre es vielleicht kein schlechtes Geschäft, manche Tinge den weniger Bemittelten grundsäplich zu ermäßigten Preisen abzugeben (vgl. S. 295, Anm 78 u. 83). Aber wer erkennt die geringere Zahlungsfähigkeit und wer b ürgt dafür, daß nicht indirekt auch Wohlhabendere von solchen Preisermäßigungen Gebrauch machen. Diesen Schwierigkeiten gegenüber gewährt, ähnlich wie wir es bei den Monopotpreisen sahen, eine Anschilfe die billigere Hingabe zur augenblicklichen eigenen Benugung an gewisse sich als weniger bemittelt keinzeichnende Klassen (Dreijährige, Unterofsiziere, Schüler, Kinder 20.) oder aber die Sonderung der bezüglichen Waren in schlecht ausgest attete billige und seiner ausgestattete besseren dann außer im Berhältnis zur Qualität, auch nach der Leist ungsfähige Kopf bieten sich in gleicher Richtung noch manche au dere Auswege 1287), während sich im Detailhandel das soeben Berührte saft in berjelben Beise alle Tage vollzieht.

"Diese Qualität Handichuhe, jo führte bei der erwähnten Enquête 3. B. ein größerer Fabrikant aus — wird im allgemeinen ohne jeden Profit abgegeben, es sind die gewöhnlichen Handsichuhe für Dienstmädchen u. s. w., diese zweite Qualität, welche sich schon einem gewissen Beschmad anpaßt, bringt 20—25 Prozent, noch seinere 33—50 Prozent; diese hier von erzeptionellem Geschmad, auf welche das Publikum, wie es scheint, sich besonders wersen wird, werden vielsach mit 100 Prozent und darüber belegt werden, es sind die Zugartikel, mit denen wohl

¹³⁸⁾ Erinnert sei, daß wie bemerkt, es oft ge: auch 3. B. die jeht beliebte billigere hingabe lingt, 3 B. ärztliche Leistungen, Ronzertbillets und größerer Werke an Solche, die Exemplare älterer Beitschriften (vgl. S. 282) von mehr und von we: Auflagen dagegen in Tausch zu bringen wissen, niger bemittelten Personen versch ieden be- auf ähnliches die nicht Jedem willkommenen billizahlen zu lassen. Auf ähnliches zielt aber offenbar gen Rundreisebillets, Billets zu Badereisen 20.

das beste Geschäft gemacht werden wird." Aehntich in vielen, vielleicht den meisten Geschäften dieser Art. "Jur Weihnachtszeit, führt Conrad (S. 126 a. a. D.) aus, werden die gewöhnlichen Psesserfuchen ohne jeden Profit verkauft; das sind die Zugartikel, die jeder Bäcker und Konditor vorrätig haben muß, während bei den seineren Qualitäten 25, bei noch anderen 30, bei den seinsten 50 Prozent als Ausschaft gerechnet werden, so daß die seineren Qualitäten die Last zu tragen haben auch für die gewöhnlicheren." Und ähnlich Banerdörfter z. B. vom Geschäft in Kurzwaren: "Die seineren künstlerisch ausgestatteten Luzusgegenstände müssen einen verhältnismäßig höheren Gewinn bringen als die einsachen Gegenstände des gewöhnlichen Gebrauchs" (S. 40 a. a. D. Bd. 37). — Ja, es gilt dasselbe in gewissen Grenzen auch von Preisen der Konsumvereine, wie z. B. Lexis für den Breslauer Verein Juschläge zum Engrospreise von 9—25 Prozent sessische nieden gewöhnlichen (S. 190 a. a. D.). Regelmäßige, nach Ursache und Wirfung zu verfolgende und auf Grund gewisser Ursachen

auch vorauszuschende Gestaltungen gibt es also in dieser Abteilung 2 der Konkurrenzpreise i. e. S., d. h. da, wo durch den Preis auf den Absab eingewirkt wird, ebenfalls. Indessen sind auch die se "Regelmäßigkeiten" nicht zu überschäben. Denn ersten s werden auch die dieser Abteilung angehörenden Preise, obwohl sie ihrerseits für "Angebot und Nachsrage" wesentlich bestimmend erscheinen, dennoch zum Teile selbst wieder von Wandelungen von Angebot und Nachsrage be einflußt, neigen also insofern zu den Preisen der Abteilung 1 (S. 301), und unterliegen, soweit dies der Fall ist, den dort berührten Schranken, wonach "Regelmäßigkeiten" überhaupt nur da nachweisdar sind, wo jene Wandelungen sich allein auf ein zelne der als Angebot und Nachsrage bezeichneten Faktoren, z. B. ausschließlich auf die bezüglichen Mengen oder die Zahl der Beteiligten beziehen.

3 weitens aber greifen Schranken ähnlicher Art auch ba Blat, wo bie hier in Rebe stehenden Preise der Abteilung 2 (S. 302) ihren Sauptcharafter bewahren, b. h. in ber That zum Zwecke der Ginwirkung auf das Berhältnis von Angebot und Nachfrage, zur Erweckung von Nachfrage u. f. w. geftaltet werden. Denn auch sowit dies zutrifft, vermag man wieder nur die spezielle Wirfung eingelner ber bier in Rede ftebenden Fattoren gu verfolgen. Man fann da 3. B. verfolgen, unter welchen Bedingungen eine Beachtung der Rahlungsfähigkeit der Beteiligten bei der Breisbeftimmung stattzufinden pflegt, und welche Folgen diese Beachtung als folche hat. Man kann auch verfolgen, unter welchen Boraussehungen fich eine Beachtung ber Breisfähigkeit ber Baren Bahn zu brechen und was speziell hieran sich zu schließen pflegt, wie also z. B. eine Steigerung der Absatfähigkeit der Rohle Steigerungen der Kohlentarife der Bahnen und Steigerungen der Löhne der Rohlenarbeiter nach sich zu ziehen pflegt. Aber man kann nicht verfolgen, wie es fich verhält, wenn, wie es Regel ift, mehrere folder Aenderungen zusammenwirken, 3. B. auf jene Löhne gleichzeitig vergrößerte Absabfähigkeit der Rohle und größere Leiftungs= fähigkeit oder bessere Organisation der Arbeitgeber. Und somit könnte, wer diese Dinge ertennt, awar geneigt fein, wie jenen oben erorterten Preifen gegenüber von dem Befete von Angebot und Nachfrage, so auch den hier in Rede stehenden Preisen gegenüber von Weset ein (3. B. des Einflusses der Zahlungsfähigkeit der Beteiligten oder der Preis- oder Absatsähigkeit der Waren zc. auf die Gestaltung der Preise) zu sprechen. Daß dies jedoch berechtigt ift, fann nach dem jegigen, noch fehr der Erganzung bedürftigen Stande unferer Erkenntnis füglich bezweifelt werden. Denn "Gefete" find, wie wir faben, nur befonders wichtige unter jenen Regelmäßigkeiten in der Aufeinanderfolge wirtschaftlicher Ericheinungen, die fich aus regelmäßig fortwirkenden Urfachen ergeben (G. 247). Und an Wichtigkeit durften die bier gulett berührten Regelmäßigkeiten vielen nachstehen, die man bisher als wirtschaftliche "Gesetze" bezeichnet hat.

VII.

Maß und Gewicht.

Rau, II. § 230 u. 231. Mohl, P. W. II. § 182. Roscher, E. III. § 97. Stein, H. V. II. § . 412 st. Stein, H. Stein, H. V. II. § 372 st. aband, Staatsrecht des deutschen Reichs II. § 75. Löning, Lehrb. des deutschen Verw. Recht II. § 372 st. aband, Staatsrecht des deutschen Reichs II. § 75. Löning, Lehrb. des deutschen Verw. Recht § 167. Hagen, Jur Frage über das deutsche Maß, 1861. Ph. Folly in Blunticht St. W. VI. S. 554 st. Aarten in Virchow's u. Holkendorsti's Sammlung wissensche Vorträge Serie VI. H. 26. Nobad, Münz, Maßen. Gewichtsbuch, L. Aust. 1879. Manrhofer, Holtischen Polit. Verwaltungsdienst in Lesterreich, 4. Aust. II. S. 721 st. Gnglisches Verw. Recht, 3. Aust. 1883. S. 762. Annual Reports of the warden of the standards on the proceedings and business of the standard weights and measures department (seit 1867). Block, Dictionnaire de l'administration française s. v. Poids et mesures. Barny, Traité historique des poids et mesures, 1863. Congrès international pour l'unification des poids mesures et monnaies, tenu à Paris en Septembre 1878, comptes rendus. 1880. Brandis, Tas Münze, Maßentologie, 2. Aust. (Rewichtsweisen in Vorberasien, 1866. Hultich, Griechische und römische Metrologie, 2. Aust. (1882.

1. Grundfäte der Politif.

§ 1. Die Güter, auf welche der wirtschaftliche Verkehr sich bezieht, erhalten die Bestimmung ihres Werts zum Teil durch ihre Größe und zwar durch ihre Längen, Flächen, Raums oder Gewichtsgröße. Daher wird das Bedürsnis, diese Größen zu bestimmen, das sich zunächst dem Einzelnen fühlbar macht, im wirtschaftlichen Verkehr mit beson derer Stärke empfunden.

Die Größenbestimmungen erfolgen durch Messung, d. h. durch Vergleichung der zu bestimmenden Größe mit einer dem Messenden bekannten Größe der gleichen Art: der Ein heit oder dem Maß und beziehungsweise Gewicht.

An und für sich steht nichts im Weg, daß die Einheiten, mit welchen gemessen wird, von den Messenden willtürlich gewählt werden, sowohl für die Messungen, welche die Einzelnen für ihr privates Bedürsnis vornehmen, als für diesenigen, welche anläßlich des öffentlichen Berkehrs stattsinden. Es kann also auch sede der bei einem Berkehrsakte be teiligten Personen die dazu nötigen Messungen mit einer anderen Einheit vornehmen. Der Berkehr wird aber vereinsacht, wenn bei den nötigen Messungen die Parteien sich zunächst über die Berwendung der gleichen Einheit einigen, und er wird noch mehr erleichtert und gegen Irrtum und Betrug gesichert, wenn Messungseinheiten allgemein sessischen und daher im einzelnen Fall gar nicht mehr den Gegenstand einer Berhandlung zu bilden brauchen.

Aber zur Messung seder Art von Raumgrößen (Längen, Flächen, Körper) und zur Ge wichtsmessung (Wägung) genügt nicht je eine einzige Einheit, sondern man bedarf deren verschiedene für größere und für kleinere Raumgrößen und Gewichte. Denn wenn es auch nicht unmöglich wäre, nur je eine einzige Einheit zu gebrauchen, so würde doch eine solche Beschränkung bei bedeutenden Größen zu großen und daher unbequemen oder unersaßbaren Zahlen führen und bei geringen Größen zu ebensolchen Brüchen. Doch ist es wünschenswert, daß die verschiedenen Einheiten für jede Größengattung in solchem Berhältnis zu einander stehen, daß die einen Bervielfachungen und bezw. Teile der anderen sind, welche

durch bequeme Zahlen hergestellt find. Es wird hierdurch erreicht, daß Angaben in verichiedenen Einheiten leicht in einander zu übersetzen und also die mit verschiedenen Ginheiten bestimmten Größen leicht mit einander zu vergleichen find. Da unfer Zahlenspstem auf ber Bahl 10 aufgebaut ift, werden diese Borteile am besten erreicht, wenn die Ginheiten für jede Größengattung dezimale Teilungen und Vervielfachungen einer derselben find. Die früher bevorzugte duale, duodezimale und feragefimale Teilung und Bervielfachung gewähren wegen der Natur unseres Zahlensniftems diese Vorteile nicht in gleichem Grad, erleichtern dafür aber wegen der vielfachen Teilbarkeit der Bahlen 12 und 60 mehr als bas Dezimalinstem das Ropfrechnen und reale Teilungen!). Ferner ist es wünschenswert, daß die Einheiten, welche zur Flächenmessung dienen, Quadrate der Einheiten der Längenmessung sind, daß ebenso die Raumeinheiten Rubuse der Einheiten der Längenmessung find und daß als Gewichtseinheiten mit einem häufig vortommenden Stoff gefüllte Ranmeinheiten dienen (oder umgekehrt)2). Es werden hierdurch Messungen vereinfacht und Bergleichungen erleichtert. Wenn zu einer Ginheit andere in der Beziehung fteben, daß fie mit bequemen Zahlen gebildete Bervielfachungen oder Teile derfelben oder Quadrate oder Würfel derfelben find, und wenn eine Gewichtseinheit die durch eine Raumeinheit bestimmte Menge eines gewissen Stoffes ift (oder umgekehrt), jo erscheint die erstere Ginheit den anberen gegenüber als Grundeinheit. Die Gefamtheit ber in einem Gebiet in Gebrauch stehenden Mefsungseinheiten ift sein Mag= und Gewichtsfuftem.

§ 2. Das für den Bertehr als wertvoll bezeichnete Fritfteben der Meffungseinheiten hat sich für die Zeitmessung von selbst gebildet. Jedermann mißt die Zeit nach Jahren, Monaten, Tagen, Stunden, Minuten und Sefunden. In derfelben Beije find für die Barmemeffung in gewiffem Umfang Einheiten allgemein üblich geworden. Für die Raum- und Wewichtsmeifung hat fich aber ber Webrauch gleicher Ginheiten nicht von felbst eingebürgert. Allerdings wird bei jeder menichlichen Gemeinschaft, sowie bas Bedurfnis nach Größenbestimmungen erwacht, nach dem Cat des Protagoras, daß der Menich das Maß aller Dinge ift, die Meffung mit ben Magen des menschlichen Körpers üblich - mit ber Breite des Danmens und der hand, der Länge des Urmes, Juges, Schrittes, der Kornmenge, welche ein Menich im Tag zur Nahrung braucht, mit der Last, die ein Mann tragen fann u. j. w. 3) - und es reihen sich hieran Maße, welche von häusigen wirtschaftlichen und

1) Die meisten alten Bölfer hatten eine gewöhnlicher aber wie bei den Griechen in 4 efer Teilungen. In Babylon bestand wie für palmi zu 4 digiti geteilt; 5 Fuß bitden den e Zeitmessung und in gewissem Umsang für die Schritt, 10 die Meßstange (pertica, decempeda), wovon 12 auf den actus gehen; der doppelte actus quadratus. also ein Rechtect von 240 Fuß Länge und 120 Fuß Breite, ift das jugerum, Durch Bervielsachung und Teilung der ersteren das Hauffeldmuß; beim Hohlmaß gab eine amdurch die Potenzen von 60 gebildet waren. In phora 2 urnae zu 4 congii zu 6 sextarii zu Griechen land bildeten 4 Daktylen (Finger: 2 heminae zu 2 quartarii zu 2 acetabula zu breiten) l Palaiste (Hamdbreite), 4 Palaistai den 2 cyathi; die Gewichtseinheit, lidra. as, zersiel Fuß und 6 die Ele (Pechys), 4 Elen die Dr. in 12 unciae. Dagegen war bei den Ug yp: guja (Mlaster, Entsernung zwischen den Spitzen tern die Gewichtseinheit, Ten, der 1000. Teil der nach beiden Seiten ausgestreckten Arme, des Wassergewichts des Kubus der Längeneinheit 100 Fuß das Plethron und 100 Trypiai das Sta- (Elle) und wurde in 10 Ket geteilt; das Längen dion; bei den Hohlmaßen sür Flüssigskeiten zermaß Amma (Chet) wurde in 10 Nent zu 4 Ellen siel Verlege in 12 geteilt; beim Hohlmaß waren anscheinend 10 Hin Stade durch Erre Betretes (Imphoreus, Kados) in 12 geteilt; beim Hohlmaß waren anscheinend 10 Hin

mnos in 6 hetteis (Modioi), dieser in 2 hemietta, ziehungen zwischen dem Hohlnaß und dem Gebieser in 4 Choinikes, dieser in 2 Kestai, dieser micht bei den Negyptern bemerkte. Bei den Rösin 2 Kotylai; bei den Gewichten zersiel das Tamern saste die Hohlmaßeicheit amphora 80 Pst. lent in 60 Minen zu 100 oder 200 Drachmen, Basser. Es ist aber ungewiß, ob diese Beziehung

31 Eine auf den älteren Beron von Alexandria

biefer Teilungen. In Babulon beftand wie für die Zeitmeffung und in gewiffem Umfang für die Bahlung so auch für die Längen- und Gewichts: meffung das Geragesimalfustem, indem an die haupteinheit sich weitere Einheiten schloßen, die Choes, der Chus in 12 Motylai, die Kotyle in 1 Pha, woraus die weiteren Maße durch Ber-4 Oxybapha und in 6 Kyathai; bei den Hohl: dopplung abgeleitet wurden. maßen für trocene Vegenstände zersiel der Medi: 2) Bgl das in der vorigen Rote über die Be-3u 6 oder 12 Obolen, zu 8 Chalkoi. Bei den nicht nur zufällig war. It om ern wurde der Fuß manchmal in 12 Teile, 3 Gine auf den älte

anderen Thätigfeiten hergenommen find, wie die Länge der Furche, welche ein Gespann in einem Anlauf gieht 4), die Große bes in einem Tag gu bearbeitenden Feldes 5), die von einem heer in einem Tage gurudzulegende Entfernung, die Beite des Burfes oder Bogenichuffes u. j. w. Aber dieje Mage find nur ungefähre und reichen nicht aus jowie genanere Mejjungen nötig werden, aljo namentlich fowie an die Berftellung von Gebänden gegangen wird. Da eine Ersetung durch feste Dage nirgends durch Bereinbarung zustande getommen ift, fiel bei höherer Entwicklung überall ber Cbrigteit die Aufgabe gu, burch Weitstellung von genau bestimmten Magen bem Bertehr zu Silfe zu tommen. Die obrig feitliche Teitstellung ging regelmäßig von den ererbten Magen aus oder von jolden, welche bei überlegenen ober befreundeten namentlich im Sandelsverfehr stehenden Bolfern üblich waren 6), weshalb oft aus ber Maggleichheit auf Sandelsbeziehungen geichloffen werben tann. Manchmal find aber auch fern liegende Größen gewählt worden. Go war das ba bylonische Stadion die Entfernung, welche ein ruftiger Wanderer in der Beit gurudlegt, welche, wie angenommen wurde, die Sonne gur Burudlegung ihres Durchmeffers braucht (2 Minuten), die Barajange die Entfernung, welche er im zwölften Teil bes Tages, b. h. in einer Stunde, gurudlegt. In der neueren Zeit ift die Länge einer Lichtwelle und des Sekundenvendels als Ginheit in Frage gefommen, und eine Quote Des Erdumfangs bei ben meisten givilifierten Bolfern als Ginheit wirklich eingeführt worden 7). Diefes fünftliche Berfahren fteht hinter dem Unichluß an das Bergebrachte oder andere Bolter injojern nicht gurud, als fich an die Ginheiten weiter feine Forderungen stellen laffen, als bag fie zu den mit ihnen porzugsweise zu messenden Dingen in jolchem Berhaltniffe fteben, daß bei ber Meffung in ber Regel zu große Bahlen ober Brude vermieden werden. Die Teiffetung der Ginheiten konnte, jolange der Berkehr in der hauptsache auf die einzelnen Gemeinden

ρηνται εξ άνθρωπίνων μελών, ήγουν δακτύλου, κονδύλου, παλαιστού, σπιθαμής, πήχεως, βήματος. όργοιάς και λοιπών, und übereinstimmend damit fagt Vitruv: mensurarum rationes ex corporis membris collegerunt, uti digitum, palmam, pedem, cubitum. Die von Homer Do. 19, 28 als Kornmaß ermähnte Choinir galt als das Mag des Weizens, deffen der Mensch für einen Tag gur Rahrung bedarf. Der griechische Medimnos galt als die Menge Getreides, welche ein Mann tragen fann.

4) So das griechische 100 Fuß haltende Plethron (von makasitat fich bewegen, drehen) und der gleich lange römische actus.

5) Plin. 18, 359: jugerum vocabatur quod uno jugo boum in die exarari posset.

6) Die babylonische Elle ging auf Negypten und Palastina über. Das babylonische Talanton ist sehr wahrscheinlich das babylonisch phönikische Echefel. Der römische congius ist identisch mit dem griechtichen Chus, acetabulum ift lieber setung von Orybaphon, den cyathus haben die Römer mit dem Namen übernommen; umgefehrt übernahmen dann fpater die Griechen von den Römern den sextarius als Teftes. Unfere ger: manischen Boreltern, welche bei ihrer erften Berührung mit den Romern noch teine festen Mage hatten, nahmen nunmehr römische Maße und Maßteilungen an (Mone, Urgeschichte des babifden Landes, G. 89 ff. i.

7) Dieje Ginheiten wurden als natürliche

jurudgehende Tradition fagt: τὰ μέτρα έξηύ- Benn dies jutrafe, murden fie den millfürlichen und folglich veranderlichen und verlierbaren Ginheiten allerdings überlegen fein. Die Länge bes Sefundenpendels (d. h. des Pendels, welches eine Schwingung in einer Sefunde gurudlegt), wurde 1673 von hunghens empfohlen; der Borschlag wurde nachher durch die Richtung auf das Sekundenvendel eines bestimmten Orts verbeffert. Aber die Länge des Sefundenpendels fann nur mit hilje einer Zeitmessung festgeftellt werden, ju welcher fünstliche und baher veränderliche Wes wertzeuge erforderlich find. Wie diese Dlegwertzeuge verschieden find, so muffen die mit ihrer Bilfe ausgeführten Bendellangebestimmungen verschieden ausfallen. Im vorigen Sahrhundert fand die Länge eines bestimmten Teils des Erdunt-fangs als Längeneinheit Beifall. Aber diese Größe ift gleich alls nicht unmittelbar erfaßbar, fondern nur bestimmbar durch Ausmeffung Des Erdumjangs, b. h. durch Bergleichung besfelben mit fünstlichen Magen, welche veränderlich und verlierbar find. Auch steht es nicht einmal fest, daß der Erdumfang unveränderlich ist. Gleich zeitig murde bas Gewicht einer durch eine Raum= einheit bestimmten Menge Waffer bei einer be: ftimmten Temperatur als natürliche Gewichtseinheit empfohlen. Aber abgesehen davon, daß aus den eben angeführten Gründen feine immer gleiche Raumeinheitsbestimmung möglich ift, ift auch die Temperaturbeftimmung nur mit einem fünftlichen Diag und also nur in veränderlicher Beise aus: führbar. Alehnliches spricht gegen den Borschlag empfohlen, b. h als von ber Ratur immer gleich Babinets (1827), jur Ginheit die Lange ber Welle und bezw. ein- für allemal hervorgebrachte Groben. eines bestimmten Lichts ju machen.

beichränft war, durch beren Obrigfeiten erfolgen; als ber Verfehr fich erweiterte und bie Staaten erstarften, übernahmen beren Gewalthaber Die Feststellung, und Die Gegenwart, in welcher ber Berkehr die Welt umspanut, empfindet das Bedürfnis, durch internationale Verträge ein Weltmaß zu schaffen.

Mit der obrigkeitlichen Teftstellung von Mageinheiten braucht tein 3 mang gur Unwendung derfelben oder der ihnen entsprechenden Megwertzeuge verbunden zu werden. Rotwendige Folge ber gesetlichen Ginführung eines Maßinftems ift nur, daß die öffentlichen Behörden basselbe ausschließlich gebrauchen, und daß bei Magangaben in Rechtsgeschäften bis jum Beweis des Gegenteils feine Zugrundlegung vermutet wird. Durch die Unwendung von Zwang zu Gunften des geseglichen Maginftems wird aber die Verkehrsslicherheit gesteigert und bie Ginburgerung eines neuen Magfinftems beschlennigt. Die Unwendung von Zwang fann 3. B. stattfinden burch die Bestimmung, daß im öffentlichen Vertehr oder von Gewerbtreibenden nur dem gesetlichen Sustem entsprechende Megwertzeuge gebraucht werden dürfen, daß Gewerbtreibende nur dem gesetlichen System entsprechende Degwertgenge besiten durfen, daß nur bei folden Megwertzengen die Richtigkeit obrigkeitlich bealaubigt wird, daß bei Magangaben in Verträgen ober in öffentlichen Befamitmachungen nur das gesetliche Spstem gebraucht werden darf u. f. w.

- § 3. Die Einheiten muffen zum Gebrauch im Berkehr nachgebildet, d. h. es muffen Magftabe, Rahmen, Sohlraume, Gewichtstüde und andere Degwertzeuge hergestellt werben, zu benen auch die zur Schweremessung außer ben Bewichten nötigen Bagen gehören. Die Megwertzeuge lassen sich nicht mit absoluter Genauigkeit herstellen, werden ferner durch den Gebrauch und durch absichtliche Beränderungen ungenau und enthalten, soweit fie ähnliche Mage barftellen, den weiteren Mangel, daß fie leicht mit einander zu verwechseln sind. Während bei rohen Verkehrsverhältnissen selbst grobe Ungenauigkeiten nicht angeschlagen werden, werden auf höherer Wirtschaftsstufe die durch einen gewissen (Brad derselben und die durch Berwechslungen erzeugten absichtlichen und unabsichtlichen Tänschungen unangenehm empfunden. Bur Beschräntung dieser Nachteile eignet sich die obrigfeitliche Forderung der Angabe des Werts auf den Megwertzeugen, das Gebot der Unwendung bestimmter, für ähnlichwertige Mage verschiedener, zufällige Beschädigungen erichwerender und die Erfennung vorgefommener Beränderungen erleichternder Formen 8) und eine nach ben zu meffenden Gegenständen (insbesondere ihrem Wert) verschiedene Bestimmung der Materialien und Ronftruftionen der Megwertzenge und der Grenze der Tehler, welche fie besitzen dürfen 9).
- § 4. Dem Gebrauch unrichtiger (ihrem angegebenen Wert nicht entiprechender) ober bie Beichaffenheitsvorschriften verlegender De fimertzeuge fann vom Staat gunachst burch Strafdrohungen entgegengewirkt werden. Doch kann vernünftigerweise keine absolute Richtigkeit verlangt werden, sondern nur die Ginhaltung gewisser Tehlergrenzen, die namentlich nach dem Material der Megwertzeuge und der Bedeutung der Meffungen, für welche fie bestimmt sind, festzusehen sind. Gine stärkere Sicherung erfährt der Berkehr, wenn der Staat richtige ben Beschaffenheitsvorschriften entsprechende Magmertzeuge eicht 10), b. h.

8) Es wird 3. B. porgeichrieben, bag Gewichte folche von Badern und Metgern geftellt, und an lettere ftrengere Forderungen als an die Bagen von Gifen: oder Rohlenhandlern.

feine beweglichen, gegenseitige Abreibung ermöglichenden Teile haben durfen, daß Gewichte und Hohlmaße glatte, die Unsetzung von Echmut erschwerende Flächen und konische oder cylindrische Form haben muffen, daß hölzerne Längenmaße an den Enden mit Metall zu beschlagen find zc. 9) Die Bestimmungen sind z. B. andere für

Cand: oder Steinmaße, andere für Wein: oder Arzneimaße, es werben ftrengere Forderungen weise zunächft auch von der Normaleichungstom-

¹⁰⁾ Die "Regeln für die deutsche Rechtschreibung jum Geblauch in den preußischen Schulen" schreiben eichen; vgl. Wilmanns Kommentar zur preuß. Schulorthographie (1880) S. 72. Wäh rend demgemäß auch die deutsche Maß= und Bewichtsordnung eichen schreibt und diese Schreib: an Gewichte und Wagen von Juwelieren als an miffion angewendet wurde, wird jeit Ende 1880

nach porgenommener Prufing ihrer Richtigfeit und Borichriftsmäßigfeit Diese Gigenichgiten burch Aufprägung eines Stempels beurfundet 11). Naturlich fann auch die Gichung nicht von absoluter Richtigkeit abhängig gemacht, aber die Grenzen der bei ihr zulässigen Gehler fönnen enger gezogen werden als die, innerhalb beren ber Gebrauch eines Megwertzeugs gestattet wird. Wenn Gichung stattfindet, wird ber staatliche Zwang zu gunften bes geseklichen Maginftems naturgemäß auf den Gebrauch geeichter Megwertzeuge gerichtet. Begen ber Beränderung, welche die Megwertzeuge durch ben Gebrauch ersahren, empfiehlt ce fich bann, ber Eichung nur fur eine gewisse Brift Geltung zu geben. Gelbitverftanblich tann die Thatjache, daß ein Megwertzeng geeicht ist, die, welche es gebrauchen, nicht der Berantwortlichkeit für die Richtigkeit überheben.

2. Einführung und Bedeutung des metrischen Systems.

§ 5. Die gegenwärtig in ber Mehrzahl ber zivilifierten Staaten eingeführten Mage und Gewichte ftammen aus Frantreich. Um 8. Mai 1790 beichloß bajelbst bie Nationalversammlung, die Lange bes Sefundenpendels unter einem bestimmten Breitegrad ermitteln gu laffen, um banach "unveränderliche" Maß- und Gewichtseinheiten einführen gu können. Bugleich wurde die Afademie der Biffenschaften beauftragt, fich darüber zu äußern, wie Diese Ginheiten am besten einzuteilen sein wurden. Die Atademie sprach fich aber gegen Die Länge bes Sekundenpendels als Grundlage des Mage und Gewichtsinftems aus, weshalb die Nationalversammlung am 26. Märg 1791 den Erdmeridianguadranten gur Basis bestimmte und die alsbalbige neue Bermeffung eines Teiles besfelben anordnete. Die Bermeffung wurde in Angriff genommen, wobei als Mag die Toije von Pern, zu 6 Parifer Juß, diente. Bereits am 1. August 1793, noch ehe die neue Bermessung durchgeführt war, proflamierte der Konvent als gesetliches Langenmaß den Meter, b. h. den zehnmillionsten Teil bes Erdanadranten, welcher auf Grund ber 1758 von Lacaille ausgeführten Mejjungen zu 3 Jug 11.44 Linien angenommen wurde. Die Glächen, Körper: und Gewichtsmaße und die Ober- und Untereinheiten wurden nicht gang, aber in ber Sauptsache jo festgestellt, wie sie noch jest Weltung haben. Im 18. Germinal bes Jahres III (1795) wurde das Defret von 1793 burch ein anderes Beiet erfett, welches mit einem Rachtragsgeset vom 19. Frimaire des Jahres VIII (1799) noch heute in Kraft steht. Den Unstoß ju bem letteren Gejet gab die inzwijchen erfolgte Bollendung der Arbeiten ber Afademie der Wiffenschaften, zu welchen auch eine Augahl auswärtiger Gelehrter herangezogen worden war. Man hatte die Länge des zehnmillionften Teils des Erdquadranten, den Meter, als 3 Jug 11.296 Linien betragend ermittelt und zwei Platinftabe von Diefer Lange hergestellt. Man hatte ebenjo das Gewicht des Rubitdecimeters reinen Baffers bei 4" Celfius, das Rilogramm, in Ljunden ermittelt und ein Platinftud von Diesem Gewicht angefertigt. Diese beiden Urmage wurden dem gesetzgebenden Rörper überreicht, welcher daraufhin in Art. 2 des erwähnten Gejeges verfügte: Le mètre et le kilogramme en platine, déposés le 4

amtlich wieder aichen geschrieben.

fallender Bolfebeichluß beftimmt, daß die guftan: diesen Maßen und Gewichten gemesen wird, und der bewahrt; die Fürsorge für richtiges Maß und Ge-Rat der Sechshundert soll zu Ansang jedes Jahres wicht übten unter der Republit die Nedilen, später fontrollieren, daß Käuser und Verkäuser richtiges der Stadtpräsekt.

und geeichtes Maß gebrauchen; die Gichungenor: 11) Un It ben bestand biefe Ginrichtung und male follen von öffentlichen Stlaven forgfaltig besondere Beamte dafür, die Metronomen, ichon aufbewahrt werden, welche fie jährlich bei der in früher Zeit Gin etwa in das Sahr 170 v. Chr. Rechenschaftsablage ihren Rachfolgern zu übergeben haben, mahrend die hauptnormale auf der bige Behörde nach Nuftermaßen (5442662) ge Ufropolis aufzubewahren sind; auch Straien für eichte Maße 54,264222) für Trockenes und Flüß die Verfälschung der Mustermaße und für den siges anfertigen lassen und die Sichung durch Gebrauch falscher Maße im öffentlichen Verkehr einen Etempel fenntlich machen joll; die Behörde werden festgesett. Ebenso wurden in Rom Nor-foll darüber wachen, daß im Berkehr nur nach malmaße auf dem Kapitol und in Tempeln auf-

messidor dernier au Corps législatif par l'Institut national des sciences et des arts, sont des étalons definitifs des mesures de longueur et de poids dans toute la France. Längen: und Gewichtseinheit ift also nicht ber zehnmillionste Teil bes Erdquadranten und ber Rubifdezimeter Wasser (die ursprünglich in Aussicht genommenen Naturmaße), sondern ein in Baris angefertigter Metallftab und ein ebenfoldes Gewichtstud, alfo tunftliche Mage. Nad) dem ersteren Geset ist jodann Flächenmaß das Ar (d. h. ein Onabrat von 10 Meter Geite), Sohlmaß bas Liter (b. f. ein Burfel von 0.1 Meter Geite), Körpermaß bas Stere ib. h. ein Burfel von 1 Meter Geite). Hierzu fommen das hundertstel und das hundertfache des Ur, das Behntel und das Behnfache des Stere, die Größen, die fich durch fortgesette Teilung und Bervielfachung ber genannten (Bewichts, Längen: und Sohlmaße mit 10 ergeben, und die Größen, die fich durch Salbierung und durch Berdoppelung der fämtlichen erwähnten Rörpermage und Gewichte ergeben. Die Geltung der beiden Gefete aus ben Jahren III und VIII hat übrigens bald nach ihrer Erlaffung eine Unterbrechung erfahren. Infolge bes Widerstands, welchen die unteren Rlaffen ben neuen Magen und (Bewichten ertgegenieteten, fehrte Napoleon I burch ein Defret vom 12. Februar 1812 teil weise zu den alteren Ginheiten gurudt. Er machte insbesondere zur Langeneinheit wieder Die Toije, aber genau von 2 Meter Länge, eingeteilt in 6 Juß gu 12 Boll gu 12 Linien. Alls Gewichtseinheit führte er wieder das Ljund ein, aber in der Schwere von 500 Gramm mit Teilung durch fortgesette Halbierung. Das Defret murbe erft durch ein Weset vom 4. Juli 1837 wieder aufgehoben, welches vom 1. Januar 1840 an den beiden Weseten ber Jahre III und VIII wieder unbeschränkte Geltung gab.

§ 6. Die Vorzüge des metrischen Systems liegen in der einsachen Beziehung der verschiedenen Maßgattungen zu einander, in der Vildung der höheren und niedereren Einheiten durch Vervielsachung und Teilung der Grundeinheiten mit 10 und endlich in der sinnreichen Bezeichnung der Maße. "Mit vier Hauptworten (Meter, Ar, Liter, Gramm) und sechs Beiworten bezeichnet man nicht allein alle Maße, sondern man charafterisiert zugleich die Maßgattung, drückt das Verhältnis aus, in welchem jedes Maß zu einem andern seiner Gattung steht, und gibt die Beziehungen verwandter Maße zu einander an" Karsten). Man verdankt diese Idee dem Holländer van Swinden, einem der auswärtigen Gelehrten, welche die französische Akademie der Wissenschaften zu den im Jahre VII zum Abschluß gebrachten Arbeiten zugezogen hatte.

Wenn andererseits nicht zu verfennen ift, daß für den Kleinverfehr bas Meter und bas Rilogramm zu große Ginheiten find und das (Bramm zu klein ist, und wenn ferner die geringe Teilbarkeit der Bahl 10 ein llebelftand ift, fo ift boch das metrische Syftem im gangen allen anderen Maginftemen jo überlegen, daß allmählich fehr viele Staaten basselbe angenommen haben. Die großen Schwierigkeiten, welche der llebergang zu neuen Magen bietet und welche teils in der Notwendigfeit liegen, daß an Stelle ber vielen von jedermann im Bebächtnis bewahrten Maßzahlen neue erlernt werden muffen, teils in den Roften, welche die Aufchaffung ber neuen Dage verursacht, wurden im Bergleich mit ben Borteilen bes metrischen Suftems und ber Gleichheit bes Maffustems möglichst vieler Staaten gering geachtet. Die Ginführung ift namentlich erfolgt in ben Riederlanden, Belgien, Spanien und Portugal, Griechenland, der Türkei, Norwegen und Schweben, Italien, im bentichen Reich, in Desterreich, Danemart, Rumanien und in den meisten Staaten von Gudamerita; die wichtigften Ausnahmen bilden Großbritannien mit feinen Rolonicen, Die Bereinigten Staaten von Nordamerifa, Die Schweis und Rufland. (Bgl. 3. 314.) In den drei erstgenannten Staaten ist aber die Anwendung des metrischen Enstems in gewiffem Umfang geduldet, und die wiffenschaftliche Litteratur aller Staaten bedient fich gang überwiegend bes metrischen Spftems.

§ 7. Das Interesse an den metrischen Urmagen ist daher ein universelles. Dies führte

dazu, daß am 20. Mai 1875 in Paris zwischen 17 Staaten (darunter Dentschland, Desterreich, Schweiz, Großbritannien, Italien, Rußland) ein Vertrag abgeschlossen wurde 12), frast dessen in Paris ein ständiges internationales Burcau für Maß und Gewicht auf Kosten der vertragenden Staaten in's Leben trat. Dasselbe steht unter der Aufsicht und Leitung eines internationalen wissenschaftlichen Komitees, welchem eine aus Vertretern aller beteiligten Regierungen gebildete Generalkonserenz vorgesetzt ist. Diese Drzane sollen in Anlehnung an die vorhandenen französischen Ilrmaße eine dem Bedürsnis der beteiligten Staaten entsprechende Anzahl möglichst identischer Ilrmaße und Ilrgewichte herstellen, aus diesen ein Meter und ein Kilogramm als internationales Ilrmaß und Ilrgewicht auswählen und die übrigen als nationale Ilrmaße und Ilrgewichte unter die beteiligten Staaten versteilen. Das Bürean soll die internationalen Prototype ausbewahren, die nationalen von Zeit zu Zeit mit ihnen vergleichen und ebenso auch alle sonstigen zu öffentlichen oder gelehrten Zwecken bestimmten Meßwertzeuge auf Verlangen auf ihre Richtigkeit untersuchen 13).

3. Die modernen Gesetgebungen.

§ 8. Dentichland. Infolge der ftaatlichen Berriffenheit dauerte Die Beriplitterung Des Maß- und Gewichtswesens länger als in andern Ländern von gleicher Entwicklung. Nach den Umwälzungen zu Anfang des Jahrhunderts wurde die Angelegenheit in den meisten Staaten neu geordnet. Aber jeder Staat hatte seine besonderen Ginheiten; Die Längen-, Flächen- und Körpermaße standen meist in nichts weniger als einsacher Beziehung zu einander; mit denselben Benennungen wurden in den verschiedenen Staaten sehr ver-Schiedene Größen bezeichnet. Ginen ersten Fortschritt brachte der Zollvereinsvertrag vom 22. März 1833 Art. 14, nach welchem die beteiligten Regierungen dahin wirfen wollten, daß in ihren Ländern ein gemeinschaftliches Münge, Maße und Gewichteinstem in Unwendung tomme, hierüber jofort besondere Unterhandlungen einleiten lassen und die nächste Sorge auf die Unnahme eines gemeinsamen Bollgewichts richten wollten. Durch den Bolltarif für die Jahre 1837-39 wurde jodann das "Bollpfund" (500 Gramm) und der "Zollzentner" (50 Kilogramm) zunächst für die Zollverwaltung eingeführt, um in den beiden folgenden Dezennien in fämtlichen deutschen Staaten mit Ausnahme von Desterreich und Bagern zum allgemeinen Gewicht erhoben zu werden. Das Bollpfund wurde aber in Preußen und einigen weiteren Staaten in 30, in ben nordwestbeutschen Staaten in 10, in ben siidwestdeutschen Staaten in 32 Lot geteilt. 3m Jahre 1861 berief fodann Die chemalige Bundesversammlung eine Sachverständigenkommission nach Frankfurt a. M., welche sich in ihrem am 30. April 1861 erstatteten Gutachten für die vollständige Annahme Des metrifchen Spftems aussprach. Gine 1865 auf Beranlaffung berjelben Stelle gusammen. getretene neue Kommission schloß sich den Anträgen ihrer Borgängerin an. Bur Berwertung des Ergebniffes diefer Beratungen tam es aber erft nach der Gründung des Nordbeutichen Bundes, der am 17. August 1868 eine Dage und Gewichtsordnung erließ, welche das metrische System sofort fakultativ und vom 1. Januar 1872 an obligatorisch einführte. Das Bundesgesetz wurde nachher auf famtliche Staaten, gulett Ges. v. 19. Deg. 1874) - - auf Elfaß-Lothringen, ausgedehnt. In Bapern, das inzwischen (Ges. v. 29. April 1869, das metrische System selbständig eingeführt hatte, finden jedoch einige Bestimmungen der Reichsgesetzgebung teine Unwendung (Reichsges. v. 26. Nov. 1871) 11. Die

¹²⁾ S. den Text in dem "Haushaltsetat des thier-Billars in Paris. Teutschen Neichs für das Jahr 1876 nebst Anlagen" S. 32. Brasilien hat den Vertrag mit abgeschlossen, aber nicht ratissiert. Großbritannien ist 1884 nachträglich beigetreten.

13) Seine Jahresberichte erscheinen bei Gau
periodische Racheichung aller im össentlichen

Maß und Gewichtsordnung hat Aenderungen und Ergänzungen erfahren durch Gesetze vom 7. Dez. 1873, 20. Juli 1881 und 11. Juli 1884.

Mad den genannten Gesegen sind Urmaße ein im Besitz der preußischen Regierung befindlicher Platinftab, welcher um ein Minimum größer ift als ber ber frangöfischen Wefebgebung ju Grund liegende Meterstab, und ein von der preußischen Regierung aufbewahrtes Platingewicht, welches um eine Rleinigkeit hinter bem frangofischen Normalkilogramm gurudbleibt. Daß nicht die frangösischen Normale zu Urmagen erklärt sind, rechtsertigt sich bamit, "daß eine Maß= und Gewichtsordnung des Norddeutschen Bundes alle Bestimmungselemente in sich felbst enthalten nuß" (Motive zum Entwurf der Mag- und Gewichtsordnung). Ginheiten des Flächen: und des Körpermaßes find der Quadrat: und der Rubikmeter. Die Teile und Bielfachen ber Ginheiten find zu bezeichnen als Millimeter, Centimeter, Rilometer, Ur, Beftar, Liter, Beftoliter, Quadrat- und Rubifcentimeter, Quabrat- und Aubikmillimeter, Gramm, Milligramm und Jonne 15).

Bur Gidung und Stempelung find zugelaffen die Langenmaße, welche bem Meter und seinen gangen Bielfachen, oder seiner Sälfte, seinem fünften, oder seinem zehnten Teile entsprechen, Diejenigen Rörpermaße, welche dem Rubifmeter, dem heftoliter, dem halben Beftoliter ober den gangen Bielfachen Diefer Maggrößen, oder bem Liter, feinem Zwei-, Fünf., Behn: ober Zwanzigfachen, oder seiner Salfte, seinem fünften, zehnten, zwanzigften, fünfzigften ober hundertsten Teil entsprechen, diejenigen Gewichte, welche bem Rilogramm, bem (Bramm oder bem Milligramm, oder bem Zweis, Fünfs, Behns, Zwanzigs oder Fünfzigs fachen diefer Größen, oder der Sälfte, dem fünften oder dem zehnten Teil des Rilogramm oder des Gramm entsprechen 16), endlich das Viertel-Hettoliter und das Viertel-Liter 17). Die Gichung und Stempelung wird von Gichungsämtern beforgt, die von den Ginzelftaaten ober den Gemeinden unterhalten und von der dem Reichsamt des Innern untergeordneten Normaleichungskommission geleitet werden. Diese Behörde hat darüber zu wachen, daß im gangen Reich das Eichungswesen nach übereinstimmenden Regeln und dem Interesse des Berkehrs entsprechend gehandhabt werde. Ihr liegt die Anfertigung der Normale (Nach-

Bertehr verwendeten Megwertzeuge verlangt. Bgl. ftandig durchgeführt. Art. 12 des banr. Gesetzes vom 29. April 1869. In Clfaß Lothringen, wo dieselbe Ginrichtung von der frangösischen Zeit her bestand, ift sie durch das im Text ermähnte Reichsgesetz vom 19. Dezember 1874 aufrecht erhalten worden. Das banrische Sonderrecht hat die üble Folge, daß die bagrifche Gichung für bas übrige Reich und um= gekehrt nicht gilt.

15) Die M. u. G.D. geftattete ferner die Bezeichnung von 7500 Meter als Meile, des halben Rilogramms als Pfund und von 50 Kilogramm als Zentner, sowie die Stempelung von Stücken ju 1/2, 1, 5, 10 und 20 Pfund und bezw. Zentner. Da das Nebeneinanderbefteben der Gramm= und der Pfundreihe eine fortwährende Quelle von dem die Meile schon durch das Wes. v. 1881 ab= geschafft mar. Abgesehen vom Biertelliter und

16) Rach § 12 bes R. Gef. vom 4. Dez. 1871 betr. Die Ausprägung von Goldmungen werden auch Gewichtftude zur Sichung und Stempelung zugelaffen, welche das Normal= oder das Paffier= gewicht ber nach Maggabe diefes Gefetes auszumungenden Goldmungen, fowie eines Bielfachen derselben angeben, und nach § 52 ber Ciche D. auch "Bostgewichte" zu 40 und 15 Gramm.

17) Bur abgefürzten Bezeichnung der Maße und Gewichte im amtlichen Berkehr und beim Schulunterricht sind Zeichen anzuwenden, welche durch Beschluß des Bundesrats vom 20. Nov. 1877 (Centralbl. des D. Reichs S. 565) sestgestellt worden find. Die am 2. Oft. 1879 gefaßten ana= logen Beschlüffe des internationalen Romites für Frrungen war, murbe die legtere durch das im Maß und Gewicht weichen von den deutschen Text erwähnte Geset von 1884 aufgehoben, nach- Bestimmungen in einigen Punkten ab. In ber folgenden die deutschen Beftimmungen angebenden Tabelle find die abweichenden Bezeichnungen bes Biertelhektoliter ist jest das Dezimalspstem voll- internationalen Komites in Klammern beigefügt.

Längenmaße	Flächenmaße	Körpermaße	Gewichte	Gewichte	
Risometer Meter Centimeter Missimeter	m Heftar em Ur		1 Gramm	kg g mg	

bilbungen nach beglaubigten Rovien bes Urmages und Urgewichts, joweit nötig auch ber Eichungsnormale (Ropien ber Normale) ob. Gie hat die näheren Borichriften über Material, Besteichnung und jonftige Beschaffenheit ber Mage, Gewichte und Bagen und über die von feiten ber Gichungsstellen inneguhaltenden Gehlergrengen zu erlaffen, die Taren für die von den Gichungsstellen zu erhebenden Gebühren festzuiegen und überhaupt alle die technische Seite bes Gichungswesen betreffenden Gegenstände zu regeln 17). Ihre Buftandiafeit erstredt fich nicht auf Bapern, wo die erwähnten Junttionen teils bem Ronia, teils einer besonderen bagerischen Normaleichungskommission zukommen.

Bahrend die Unwendung Des gesetlichen Maginitems, Die Beobachtung ber Borich riften über die Beschaffenheit der Megwertzeuge und der ausschließliche Gebrauch geeichter Mage, Gewichte und Wagen bei den öffentlichen Behörden durch ihr Berhältnis gur Reichsgewalt gesichert ift, Dienen gur Erreichung Dieser Biele, was das Bublifum betrifft, nur folgende Bestimmungen: 1. Nach Art. 21 der Maß- und Gewichtsordnung haben die Landesregierungen alle Unordnungen zu treffen, welche zur Sicherung der Durchführung bes Gesetes ersorderlich find. 2. Nach Art. 10 durfen jum Zumessen und Zuwägen im öffentlichen Bertehr nur richtige (d. fr. den vom Bundesrat zu erlassenden Bestimmungen über die außersten Grenzen der im öffentlichen Bertehr zu buldenden Abweichungen von der Richtigkeit entsprechende) und in Gemäßheit des Gegebes gestempelte Maße angewendet werden. 3. Rach Urt. 12 darf der in Fäffern jum Berfauf fommende Wein, joweit nicht ausländischer Bein in den Originalgebinden weiter verkauft wird, dem Käufer nur in Fäffern, auf welchen die den Raumgehalt bildende Bahl der Liter burch Stempelung einer Gichbehörde beglaubigt ift, überliefert werden 19). 4. Mit den unter Biff. 2 und 3 angeführten Bestimmungen, welche die Dag- und Gewichtsordnung selbst ohne Straffanktion gelaffen hat, bedt fich nur jum Teil § 369 Biff. 2 bes Str. G. Bs., wonach Gewerbtreibende, bei welchen zum Gebrauch in ihrem Gewerbe geeignete mit dem gesetlichen Eichungsstempel nicht versehene oder unrichtige Mage, Gewichte oder Wagen porgefinden werden, oder welche fich einer anderen Berlegung der Borichriften über die Mag. und Gewichts Polizei ichnibig machen, mit Gelde oder Saftstrafe und mit Ginziehung ber vorschriftswidrigen Megwertzenge bestraft werden. Soweit die Bestimmungen ber Mag- und Gewichtsordnung nicht burch bas Str. B.B. geschütt find, fann ihnen burch bie Zwangsgewalt ber Polizeibehörden und durch landesgejehliche Bestimmungen Achtung verschafft werden. 5. Schantgefäße, welche zur Berabreichung von Bein, Obitwein, Most oder Bier in Gaft- ober Schantwirtschaften bienen, muffen mit einem bei ber Aniftellung bes Gefässes auf einer horizontalen Gbene ben Sollinhalt begrenzenden Strich und in ber Rabe des Strichs mit ber Bezeichnung bes Sollinhalts nach Litermaß versehen fein. Diese Bezeichnung barf burch jede beliebige Berson vorgenommen werden, und ift also teine Gidnung. Zugelassen find nur Schankaefäße, beren Sollinhalt einem Liter ober einer Magaroße entipricht, welche vom Liter aufwärts burch Stufen von 1/2 Liter, vom Liter abwärts burch Stufen von Behnteilen des Liters gebildet wird, jowie Wefage, deren Sollinhalt Welter beträgt. Bur Prüfung der Schantgefäße muffen die Wirte vorschriftsmäßig gestempelte Fluffigteitsmaße bereit halten. Die Verlegung Diefer Bestimmungen wird als Uebertretung gestraft.

Die gewerbsmäßige Besorgung von Messungen ober Bagungen, welche bie Beteiligten jelbst nicht aussühren wollen oder können, also der Gewerbebetrieb der Jelo, Getreide, Solzmesser u. f. w. fteht jedermann frei, aber die Behörden sind berechtigt,

tagordnung v. 28. Dez. 1884 (R.G.Bl. v. 1885 Des Alfoholgehalts nur geeichte Alfoholometer . 14).

gebene Borichrift, daß beim Bertauf weingeistiger fpegififchem Gewicht handelt.

¹⁸⁾ C. die Cichordnung v. 27. und die Gich: Fluffigfeiten nach Startegraden gur Ermittlung und Thermometer angewendet werden dürfen, ge-19. Die in Berbindung mit biesen Bestim: hort nicht in die M. u. G.D., da es fich in dem mungen von der Mag: und Gewichtsordnung ge: fraglichen Fall um die Meifung von Barme und

Bersonen, welche diese Gewerbe betreiben wollen, auf die Beobachtung bestimmter Boridriften zu beeidigen, an Taxen zu binden und öffentlich anzustellen (Gewerbeordnung § 36, 78).

Die Ladungsfähigkeit der Seeschiffe wird nach einer vom Bundesrat unterm 5. Juli 1872 erlassenen Schiffsvermessungsordnung ermittelt. Die Schiffsvermessung dient zur Feststellung der Joentität der Schiffe und zur Ermittlung ihrer Größe und Tragfähigkeit, wonach die Hafen- und andere Schifffahrtsabgaben erhoben werden. Da sie in den meisten Staaten nach dem gleichen (Moorsonischen) Versahren stattsindet, hat das Neich mit vielen derzelben Verträge über die gegenseitige Anerkennung der Meßbriefe abgeschlossen.

§ 9. Andere Staaten. Die öfterreichische Maß: und Gewichts-Ordnung vom 23. Juli 1871, zu welcher eine Novelle vom 24. März 1876 gehört, schließt sich eng an das deutsche Recht an. Bon Abweichungen sind zu erwähnen, daß auch das Dezi: und Myriameter, das Dezi: und Zentiliter, das Deta:, Dezi: und Zentigramm und der Zentner von 100 kg als Einheiten anerkannt sind, daß die Faßeichungspflicht auch für Bier: und Spritfässer besteht und daß die Eichungen nur für eine bestimmte Zeit gelten. Die Errichtung öffentlicher Wäge: und Meßanstalten ist durch Ges. v. 19. Juni 1863 geregelt.

Für die Schweiz enthält ein Bundesgesetz vom 3. Juli 1875 die Grundbestimmungen. Gewichtseinheit ist das Psund (500 g) zu 32 Lot, Längeneinheit die Wegstunde (4800 m) zu 800 Ellen zu 2 Fuß (0.3 m) zu 10 Joll zu 10 Linien, Flächenmaß der Juchart (3600 qm), Hohlmaß das Malter (150 l) zu 10 Viertel zu 10 Maß.

In I talien, wo das metrische Sustem zuerst in Piemont 1845 eingeführt wurde, gilt es jest nach einem Wesets vom 28. Juli 1861, zu welchem eine Novelle vom 23. Juni 1874 gehört. Die Gesetsgebung hat die sämtlichen französischen Nebeneinheiten übernommen, verlangt periodische Nacheichung und gebietet nicht nur die Anwendung des gesetslichen Sustems im öffentlichen Vertehr, sondern bestraft auch dem Sustem nicht entsprechende Maßangaben in schriftlichen Verträgen. Vgl. Foscolo, Leggi sul servizio dei pesi e delle misure, 1881.

Die Maß: und Gewichts Ordnung für Großbritannien (41 u. 42 Vict. cap. 49) gilt seit dem 1. Januar 1879 und bestimmt: Längeneinseit ist das Jard (0.9144 m), woven 1760 auf die Meile und 1776.6 auf die Seemeile (1854 m) gehen, und welches in 3 Kuß zu 12 Zoll zu 12 Linien eingeteilt wird. Flächenmaß ist die Acre (0.4 ha) zu 4 Kuthen (10.117 a) zu 1210 Duadratyards, Hohlmaß die Gallon (woven 291 auf 1 Duarter, 252 auf 1 Tun gehen), d. h. der Raum, welchen 10 Psund Wasser dei 62° Fahrenheit einnehmen (4.543 l), zu 4 Duart zu 2 Pints zu 4 Gills. Gewichtseinheit ist die Ton zu 2240 Psund (453 g) zu 16 Unzen zu 16 Trams zu 27.3 Grains; neben diesem "aveir du poids" Gewicht steht als Einheit für Edelmetalle und Juwelen das Troygewicht, nach welchem das Psund (373.24 g) in 12 Unzen zu 480 (Grains zerfällt, so daß sich dieses Psund zu dem zuerst genannten wie 5760 zu 7000 verhält. Nach sect. 21 des Geses dürsen Maß und Gewichtsbestimmungen in Verträgen auch nach metrischem System gemacht werden, und nach seet. 38 fann das Handelsamt metrische Maße und Gewichte eichen, wenn sie sür wissenschaftliche Zwecke oder in Fabriken, nicht im Verkehr gebraucht werden sollen.

In der nordamerikanischen Union gelten die englischen Maße, aber durch Gesch vom 28. Juli 1866 ist die Anwendung des metrischen Systems gestattet.

In Rußland ist Gewichtseinheit das Pud zu 40 Pfund (409.5 g) zu 32 Lot, Längeneinheit die Werst (1067 m) zu 1500 Arschin zu 2½ Fuß (0.305 m) zu 12 Zoll, Flächeneinheit die Teßjätina (1.09 ha), Hohlmaß das Tschetwert (210 l) zu 8 Tschetwerif und
das Wedro (12.3 l) zu 10 Arnschfa.

lleber Frankreich ist das wesentliche in § 5 enthalten.

Das Geld- und Münzwesen.

3. G. Hoffmann, Die Lehre vom Gelbe, als Anleitung zu gründlichen Urtheilen über das Geldwesen mit besonderer Rückstauf den perußischen Staat vorgetragen. 1838. Michel Chevalier, la monnaie (Cours d'économie politique. 3 vol.). 1850. 2. édit. 1866. Anie s, Gelb und Credit, 1. Abilg. Das Geld. 1873. 2. Aust. 1885. Money and the mechanism of exchange by W. St. Jevons. 1876. Deutsche Ansgabe. 1876. Ein brauchbares Sammelwerk, namentlich was Münzgeietzgebung und Litteratur augeht, ist International monetary conference held in Paris in August 1878 mit Appendix containing historical material for and contributions to the study of monetary policy by S. Dana Horton. 1879. Théorie de la monnaie par Léon Walras, 1886.

I. Begriff und Wesen des Geldes.

Außer Knies a. a. D. besonders noch v. Savigny Obligationeurecht I. § 40, Ravit Beitr. 3. Lehre vom Gelde 1862, Hartmann über den rechtlichen Begriff des Geldes 1868 Goldichmidt Handbuch des Handelsrechtes III. Buch 2. Abschu, Rojcher S. I. Buch II Cap. 3. R. Hildebrand Die Theorie des Geldes. 1883.

§ 1. Geld im weiteren, rein wirtschaftlichen Sinne ist ein allgemein beliebtes Tauschgut, welches die Funktionen sowohl eines Wertmaßstabes, wie die eines Tausch, Bahlungs- und Wertausbewahrungsmittels versieht.

Uniere gesellichaftliche Wirtichaft beruht auf gahlreichen, beständig fich erneuernden Bergleichungen von Tauschwerten. Das Berhältnis aber verschiedener Größen zu einander veranichaulicht man fich am leichteiten, wenn man fie mit einer dritten, befannten Größe vergleicht. Deshalb mußte fich überall beim Beginn ber auf Tauich und Rauf fich grunbenden gesellichaftlichen Wirtschaft bas Bedürfnis nach einem Gute herausstellen, beffen Wertverhältniffe allen befannt und das deshalb geeignet ware, bei Bergleichungen von Tauschwerten als Maßstab zu dienen. Richt minder aber bedarf man zu einer auf Austaufch von Bütern beruhenden Birtichaft eines Mittels zur llebertragung ber allgemeinen Befähigung bie verschiedenften Guter zu vererben iber allgemeinen Bermögens: macht von Person zu Berion, von Drt gu Drt, aus einer Zeit in die andere. Denn die Bedürfniffe ber verichiedenen Birtichaften entiprechen sich nicht in ber Beije, daß jede für die hinzugebenden Büter unmittelbar diejenigen Büter erlangen fann, welche die eigenen Bedürfniffe erfüllen und nach benen ber Wirtichaftende trachtet. Gie differieren vielmehr nach Qualität und Quantität, Zeit und Drt. Diejenigen, welche ein Gut zu Markte bringen, finden Abnehmer für Diesetben, Die aber ihrerfeits nicht Diesenigen Güter als Gegenwert geben können, nach denen der Berkaufer trachtet, sondern andere, beren er nicht bedari. Wenn aber auch die Bedürfniffe ber Urt nach fich beim Tauichhandel begegnen, jo boch nicht immer der Größe des Bedarjs nach. Der Wert der Gutermengen, welche ieber ber beiben Tauichenden zu Markte bringt und erwerben will, ift ungleich. Dber es will und muß der eine Teil jeine Produtte sojort zu Martte bringen und verwerten, weil fie nicht haltbar find, oder weil aus irgend einem anderen Grunde ihre jojortige Berwertung porteilhaft ericheint, aber er wünscht erft in ber Bufunft ben Wegenwert zur Befrie bigung seiner Bedürfnisse zu erhalten. Der Tauschaft muß in zwei ber Zeit nach verschie bene Alte zerlegt werben. Ober endlich ber Tauschende findet auf einem Martte zwar Abnahme für feine Waren, aber nicht das Gegenaut, nach dem er trachtet, das nur an einem anderen Orte zu haben ift. Er bedarf eines Mittels, feine Raufbefähigung von Drt gu Drt gu übertragen. Für alle diese Fälle laffen fich aus dem gewöhnlichen Leben Die Beispiele mit Leichtigkeit finden.

Uns ber Funktion bes Welbes als Tauschmittel entwickelt fich bie bes Rahlungsmittels. Mit bem Tausche erschöpft fich feineswegs die Menge ber Guterübertragungen, bie durch Weld am besten vermittelt werden. Es gibt vielmehr gange Reihen von Guterübertragungen, die, obwohl sie Geldgebrauch erheischen, doch keine Tauschakte sind. (Knies). - Leiftung von Schadenersag, von Bermögensstrafen, von Steuern, Bahlungen, die aus familienrechtlichen Beziehungen entspringen, Gewährung und Empfang von Darleben, Binjen. Das allgemeine Taujchmittel wird in solchen Fällen allgemeines Zahlungsmittel.

Chenjo wie das Tauschmittel, so dient auch das Zahlungsmittel zu Wertübertragungen jowohl von Person zu Person, wie von Ort zu Ort. Es erscheint daher nicht notwendig, ber Funktion des Geldes als Taufch- und Zahlungsmittel noch eine als Wertträger von Ort gu Ort hingugufügen. Bede Bahlung ift mehr ober weniger lotale Bertübertragung.

Die Bermendung bes Gelbes um Berte in ficherer und bequemer Beife aus einer Beit in die andere zu bringen entsteht aus der Funktion des Geldes als Tausch- und Bahlungsmittel zu dienen. Weil Geld allgemeine Kauf- und Zahlungsfähigkeit verleiht, wird es für die Zukunft aufbewahrt, aber in mancher Beziehung muß, wie fich später ergeben wird, dieje Funktion des Geldes der als Wertaufbewahrungsmittel entgegengesett werden.

Dieje Berrichtungen bes (Belbes, insbesondere Die bes Wertmafftabes, vermag nur ein But zu erfüllen, das in seinen Werteigenschaften den zu vergleichenden und auszutauschenden Bütern analog ift. Denn man fann zwei Dinge nur insofern mit einander vergleichen und an einander meffen, als beide dieselben Eigenschaften haben, also auch Beld mit anberen Gütern, nur infofern beibe Teile biefelbe Eigenschaft, Taufchwerte gu fein, befigen. Man hat diese Wahrheit nicht felten in wenig glücklicher Beise durch den Sab "Geld ist eine Ware" ausgebrückt. Der Ausbruck ist schlecht gewählt, benn beim Rauf pflegt man Weld der Ware entgegenzuschen und dieser Gegensat hat auch, gerade was die Wertbestimmung bes Geldes angeht, seine Bedeutung und Berechtigung. Die Ware muß, um ihre Bestimmung zu erfüllen, b. h. um gebraucht ober verbraucht zu werden, vom Martte verschwinden, Geld als Tauschmittel leistet seine Dienste, indem es ausgegeben wird und auf dem Markte bleibt. Das Bedürfnis an Zahlungsmitteln und somit auch die Wertbestimmung des Geldes unterscheidet sich aus diesem Grunde sehr wesentlich von dem Bedürfnis an Waren. Dazu fommt, daß die Staatsgewalt auf höheren Kulturstufen einen großen Einfluß sowohl auf die Wahl bes Gutes, welches als Geld gebraucht wird, wie auf feine Ersatymittel ausübt, während der Bedarf an Waren nur fehr mittelbar von ftaatlichen Maßregeln influiert wird 1).

Denn obichon es die Bedürfnisse des Berkehrs, nicht staatliche Anordnungen gewesen find, die zur Entstehung des Geldes geführt haben, jo find diese Berhaltniffe doch keines wegs gleichgültig für die Rechtsordnung, jondern bedürfen nach mehreren Seiten hin der rechtlichen Teftstellung burch die Staatsgewalt. Es nuß junachft burch Staatsgefet bas

mit Unrecht, daß dieselbe allgemein verbreitet sei. a. die treffenden Ausführungen von A. E. F. Nicht nur die erste Auslage dieses Werses hat Schäfsle Für internationale Dopvelwährung. sich schon gegen diese Definition erklärt, verschie: 1881 S. 22 ff.

¹⁾ Reuerdings hat R. Hilbebrand a. a. bene bimetalliftische Schriftfteller haben in bem C. S. 1 ff. gegen die Bezeichnung des Geldes Währungsstreit der letten Jahre die Berschiedensals Ware Einspruch erhoben. Er behauptet aber heit von Ware und Geld hervorgehoben. S. u.

Gut bestimmt werden, welches als allgemeines Zahlungsmittel dienen soll. Ein geseth se liches Zahlungsmittel ist schon deshalb Bedürsnis, weil der Staat eine Menge von Zahlungen anzuordnen hat (z. B. Geldbußen, Steuern und alle anderen aus dem Staatsphaushalt entspringenden Zahlungen) und er deshalb das Gut bestimmen muß, in dem diese Zahlungen erfolgen sollen.

Das allgemeine Zahlungsmittel nuß aber ferner auch durch Gesetzum letten zwangsweisen Solutionsmittel für alle Obligationen gemacht werden, auch für diejenigen, deren Inhalt ursprünglich keine Geldschuld ist. Denn es wird bei entwickelteren Verhältnissen überaus hänsig vorkommen, daß ein Schuldner eingegangene Verpstichtungen in der ursprünglich ausbedungenen Weise nicht erfüllen kann oder will und es nuß ein Gut geben, durch dessen Singabe solche Obligationen endlich gelöst werden können. Der Staat erkeunt, indem er zu diesem Zwecke dem allgemeinen Zahlungsmittel die Gigenschaft eines letzten zwangsweisen Solutionsmittels beilegt, die Fähigkeit des Geldes, alle anderen Güter zu vertreten, an. Dieselbe ist bei entwickelter Geldwirtschaft dem Gelde eigen, weil man für Geld alle anderen Tauschgsüter eintauschen kann und also durch llebergabe von Geld alle gemeine Vermögensmacht (Savigny) übertragen wird.

Endlich bedarf auch die Eigenschaft des Geldes, als allgemeiner Wertmaßstab zu dienen, der gesetzlichen Anerkennung und Feststellung. Denn in zahlreichen Fällen schreibt die Rechts ordnung die Schätzung von Tauschwerten vor und es muß deshalb auch das Gut bestimmt werden, in welchem die Schätzung stattfindet.

Das jo von der Rechtsordnung eines Staats als Zahlungs und Solutionsmittel und als Wertmaßftab gesetzlich anerkannte Geld ist das Geld im rechtlichen Sinne oder das Währungsgeld des Staats. Das Währungsgeld schließt also die Anwendung anderer Geldsorten sowohl als Tausch und Zahlungsmittel, wie zur Wertausbewahrung nicht aus, aber niemand ist gehalten, diese anderen Geldsorten in Zahlung zu nehmen, wenn Zahlung darin nicht ausdrücklich bedungen ist, und wenn sie bedungen ist, so kann der Schuldner sich doch dadurch von seiner Verpslichtung deliberieren, daß er durch hingabe von Währungsgeld den Gläubiger schadlos hält.

Nach mannigsachen Frrwegen ist die Nationalökonomie und die Rechtswissenschaft schon seit geraumer Zeit dahin gelangt, einerseits Geld als ein vorzugsweise beliebtes Tauschgut Ware anzusehen, das dieselben Preisbestimmungsgründe hat wie andere Tauschgüter, andrerseits die beiden Hauptfunktionen des Geldes, als Tauschmittel und Wertmaßstad zu dienen, in die Begriffsbestimmung des Geldes aufzunehmen. (S. d. Dogmengeschichte bei Rosch er System 1. Bd. Buch 2. Kap. 3. § 116.) Knies a. a. D. hat dann mit Recht hervorgehoben, wie die Bezeichnung als Tauschmittel zu eng ist und man die beiden Vebensunktionen, als Jahlungsmittel und Wertausbewahrungsmittel, nicht übersehen dürse. Insbesondere aber ist in neuerer Zeit die rechtliche Seite des Geldes wiederholt erörtert und der Begriff des Geldes nach dieser Seite hin durch die oben genannten Schriftseller präzisiert worden.

II. Geldarten.

Roscher S. I. Buch II. Cap. 3. § 119. lleber das Biehgeld der Germanen vgl. Soetbeer Forschungen zur Deutschen Geschichte I. 207 si. lleber die Verwendung des Viehes und der unedlen Metalle in d. Ländern d. klass. Altertums vgl. Wommien Gesch. d. röm. Münzweiens. S. 170 si. lleber die Mauris vgl. Volz 3. i. St.W. 10. S. 83 si. lleber das älteste Gold- und Silbergeld vgl. Brandis Das Münz-, Maß und Gewichtsweien in Vorderafien. S. 72 si.

§ 2. Man hat auf niederen Kulturstusen sehr verschiedenartige Gegenstände als Tausch= und Zahlungsmittel gebraucht. Je geringer die wirtschaftliche Entwicklung war, besto mehr wurden nur Gegenstände in Zahlung genommen, die für den Zahlungsempfänger von unmittelbarem konkreten Gebrauchswert waren. Denn die vorzugsweise beliebten Waren sind auf niederer Kulturstuse nur die Gegenstände des verbreitersten Bedürknisses. Je mehr der Verkehr sich entwickelt, desto mehr tritt das Ersordernis des unmittelbaren Gebrauchswertes sür jede Virtschaft in den Hintergrund vor der Brauchbarkeit zum Gelde

- Aufbewahrbarteit, Bersendbarteit, Teilbarteit. Wenn wir von den mehr lofalen und por übergehenden Berwendungen der verschiedensten Gegenstände zu Geldzwecken absehen, fo fann man außer den Metallen hauptfächlich Bieh, Belgwerf und Mufcheln als weiter verbreitete Gelbarten bezeichnen. Bich hat darunter die größte Bedeutung. Es icheint bas erfte Gelb aller indogermanischen Botter gewesen zu sein. Befannt find die Wertichätzungen nach Rindern bei Homer (Thas VI. 234 ff., XXIII. 700 ff.) und die Ableitung der Worte pecunia, peculatus von pecus, sowie die Biehbuffen bei den alten Römern. Bahlreiche Zeugniffe von Bußen und Zahlungen in Bieh liegen dann für die alten Dentichen und nordischen Bolfer vor. Soetbeer, ber dieselben gesammelt, macht wahrscheinlich, daß die Werteinheit der Wert einer gehörnten, sehenden und gesunden Ruh war und daß die anderen Bieharten in Auhwerten berechnet wurden. Die geringe Verschiedenheit in der Qualität des Biches und, wie Lavelene vermutet, innerhalb der wirtschaftlichen Berbande auch wohl das Bestehen großer Gemeindeweiden und gemeinschaftlichen Beideganges er leichterten die Zahlungen in Bieh. Biel beschränkter ift die Unwendung von Fellen als Weld. Aber der Umstand, daß sie nicht felten schon früh Gegenstand des Handels geworben find, ihre Transportabilität und Aufbewahrbarkeit machen fie bei Jägervölkern zu einem technisch geeigneteren Tauschmittel als lebendes Bieh. Ohne Zweifel aber übertreffen die früher in weiteren Gebieten und auch jest noch in vielen Gegenden Afiens und Afrikas zum Gelde verwendeten Rauris (cypraea moneta) an Branchbarkeit für diesen Zweck fast alle Geldarten, außer den Metallen. Wie Gold und Silber haben fie ihren Wert zuerst durch Berwendung zu Luxuszwecken erhalten, ihre Transportabilität, ihre Daner bartert, Gleichförmigkeit machten fie geeignet zu einem Zahlungsmittel und diese Berwendung hat dann ihren Bert weiter erhöht. An manchen Orten hat fich neben dem Metallgeld Muschelgeld für die kleinen Zahlungen erhalten.

Von den unedlen Metallen sind in der kulturgeschichtlichen Entwicklung der indogermanischen Völker vorzugsweise Gisen (altes Griechenland) und Aupfer oder Bronze altes Italien) von Bedeutung gewesen. Man verwandte offenbar das wichtigste Nutmetall, das man zu den Wassen und Ackergeräten gebrauchte, auch zuerst zum Tauschmittel. Tas Eisen, das in Griechenland in der Form von Gisenstangen als Tauschmittel diente (1802des Sisenstange), ist dort schon früh durch Silber verdrängt worden, dagegen ist der italienische und römische Geldverkehr lange ausschließlich oder doch ganz überwiegend durch Aupser, dem eine kleine Wenge von Zinn, später auch von Blei oder Zink beigemischt war, vermittelt worden. Erst im Jahre 268 v. Chr. sind die ersten Silberstücke in Rom gesichtagen worden. In späterer Zeit ist Aupfer insolge einer Ausartung des Münzwesens in Rußland und Schweden als hauptsächliches Zahlungsmittel vorübergehend verwandt worden (vergl. A. Brückner, Finanzgeschichtliche Studien. Aupfergeldkrisen. Petersburg 1876).

§ 3. Der Geldzebrauch der ed len Metalle läßt sich in Vorderasien in der ältesten geschichtlichen Zeit, also viel früher, als die genannten Geldarten, nachweisen, während Kupfergetd dorthin erst in späterer Zeit, seit dem fünften Jahrhundert v. Chr., eingeführt worden ist. Von Asien aus scheint sich Gold- und Silbergeld im Gediet des mittelländischen Meeres und in der ganzen antiken Kulturwelt verbreitet zu haben. Indes kann die Wögslichteit nicht ganz ausgeschlossen werden, daß anch anderwärts der Gedrauch der edlen Metalle zu Geldzwecken selbständig entstanden ist. Denn die Vorzüge der edlen Metalle sir Geldzwecke sind so einleuchtend, daß man zu dieser Verwendung überall, wo Gold und Silber vorhanden, kommen mußte. Sie bestehen in ihrer Dauer barkeit, welche bewirkt, daß sich dieselben durch Ausbewahrung nicht verschlechtern, in ihrer Homoge nit ät, welche der Notwendigkeit enthebt, verschiedene Sorten von Gold und Silber zu unterscheiden, eine Eigenschaft, die bekanntlich nicht alten Wetallen eigentämstich ist (3. B. höchst verschiedener Wert des Gisens je nach seiner Verbindung mit Kohlenstoff) und welche mitunter

Gegenständen von gang gleicher chemischer Beichaffenheit fehlt, (Diamanten) und endlich ihrer Teilbarfeit und Formbarfeit, welche gestattet mit geringen Rosten ihnen jede beliebige Form und damit dem Gelde Sicherung gegen Falichung und eine begueme Brogeneinteilung zu geben (Borzug vor ber Platina). Als faum minder wichtige Gigenichaften fommen das ichone Aussehen der beiben Metalle und beim Golde das hohe ipegi fifche Gewicht in Betracht, das lettere insbejondere, weil es Verfälichung des Goldes er ichwert. Bon ber größten Bedeutung ift aber auch ber mit Diefen forverlichen Gigenichaften eng gujammenhangende hohe Bert der edlen Metalle, weil für fast alle Zwecke des Geldes es angenehm und vorteilhaft ift, in fleinem Bolumen und Gewicht größere Berte ausdrücken zu können. Sowohl die Aufbewahrung wie die Zahlung und vor allem der Transport werden badurch erleichtert. Endlich ift den edlen Metallen auch vor anderen Butern eine gewiffe Bertbeftandigteit eigen, die jum größten Teil freilich erft die Folge ihrer Berwendung zum Gelde ift, zum Teil aber auch auf ihrer Dauerbarteit berubt. Denn die Menge des vorhandenen Goldes und Silbers, welches immer auf's neue auf ben Martt gebracht wird, ift jo groß, daß ber Zuwachs diejes Angebotes durch die laufende Produktion nur ein kleiner ift und daß baber Beränderungen in ben Produktionsverhalt nissen nur langiam auf den Lauschwert der edlen Metalle wirken.

III. Münzwesen, Münzregal, Münzhoheit.

§ 4. Die Brauchbarkeit der edlen Metalle jum Gelde wird wesentlich erhöht durch ihre Ausmungung und vor allem durch die staatliche Ordnung und Berwaltung des Münzwejens. - Wenn Gold und Silber nur als ungeprägte Stude, jei es in Form von Stangen, Ringen oder als Goldstaub, oder als Ziegel oder Barren (Brandis a. a. D. S. 77 ff., Soetbeer a. a. D. S. 228 ff.) girfulieren, fo ift bei jeder Rahlung eine Bestim mung des Feingehalts durch Abwägen und Probieren unumgänglich. Gin folder Berkehr hat bei ben ersten Unfängen ihres Gebrauchs zu Geldzwecken stattgefunden if. besonders Brandis a. a. D. S. 72 ff.) und erhält sich einerseits bei ungeordneten Mennaguständen Bahlungen nach Gewicht feinen Silbers in China), andererseits im internationalen Sandel, in welchem die baren Zahlungen zum Teil mit Barren (lingots. bullion) geleistet werden. Aber schon für den ältesten Verkehr, in welchem wir von dem Gebrauch der edlen Metalle als Tauschmittel Kunde haben, für den ägnptisch vorderasiatischen Sandel ist nachweisbar, daß man die edlen Metalle in Formen von bestimmtem Gewicht und Feingehalt zu bringen suchte, um das Wiegen und Prujen der Stude zu vermeiden. Sowohl die Biegel, wie die Ringe von edlem Metall aus jenen Beiten haben nach bem alten babylonischen Gewichts instem normierte Größe und Teinheit. (Brandis a. a. D. 3. 77). Aus Diefem Bestreben haben sich dann in Kleinasien die Unfänge des Meinzwesens entwickelt, indem man Stücke edlen Metalls von bestimmtem Gewicht mit dem Wappen der pragenden Stadtgemeinde als einer Art von Garantiestempel bezeichnete. Bis auf den heutigen Tag ift das die hauptbedeutung der Müngprägung geblieben, daß der Staat, indem er einzelnen Stüden edlen Metalls eine bestimmte Form und Bezeichnung (Gepräge) gibt, damit die Garantie für einen bestimmten Gold- oder Gilbergehalt derselben übernimmt und den Berkehr der läftigen Rotwendigfeit des Abmagens und Probierens enthebt. Die Minge ift ein in Bezug auf den Teingehalt (Gewicht und Teinheit) staatlich beglanbigter Barren (L. Gold ichmidt). Die Antorität dieser Beglaubigung gilt natürlicherweise vor allem im eigenen Staate, aber fie fann fich über die Grengen feines Gebiets hinaus erftreden und einzelne feiner Mangen gu besonders beliebten Zahlungsmitteln, namentlich in Gegenden mit unge ordnetem Mängwesen machen. Da wo Staaten mit geordnetem Mängwesen mit weniger tultivierten Bölfern in Berührung tommen, girfulieren nicht jetten Die Müngen der ersteren

in den Gebieten der letzteren. So haben die germanischen Völker nach ihrem ersten Auftreten in der Geschichte sich noch geranne Zeit der römischen und byzantinischen Münzen bedient si. Soetbeer a. a. T. S. 263 ff.), die alten spanischen Piaster sind in China und anderen Teilen des östlichen Asiens lange ein vorzugsweise besiebtes Zahlungsmittel geweien, die Maria-Theresienthaler noch jet in manchen Gegenden der Levante. Auch im internationalen Handel zwischen den Kulturvölkern der Gegenwart spielen Münzen statt der Barren eine immer größere Rolle. Im Falle einer ungünstigen Zahlungsbisanz werden jett mindestens ebenso häufig Goldmünzen wie Barren exportiert und auch in dem Lande, welches sie erhält, nicht sosort eingeschwolzen und umgeprägt, sondern von den großen Votenbanken angekauft und zur Deckung der umlausenden Noten verwandt. Bei ungünstigen Wechselkursen können die Wänzen dann nicht selten in natura wieder ausgesührt und ost besser verwertet werden, als rohes Wetall. Es werden dadurch manche Prüfungs- und Schmelzungskosten erspart.

Weitere Vorteile bietet die staatliche Ausprägung der Münzen dadurch, daß der Staat die Münzen in der Größe ausgeben kann, wie sie gerade den Bedürfnissen des Verkehrs entsprechen — bequeme Stückelung der Münzen — und vor allem dadurch, daß die vom Staate geprägten Münzen sämtlich oder teilweise mit den rechtlichen Eigenschaften des Währungsgeldes versehen werden.

Die staatliche Berwaltung des Münzwesens macht jede Brivatprägung überflüssig, benn Die Staatsgewalt kann, wie die Erfahrung lehrt, jederzeit leicht die für den Verkehr notwendigen Ausmungungen beforgen. Da nun andererseits aber die Geftattung privater Mängen die Unterdrückung der Kalichmungerei erschweren würde, so ift ein ausschließliches Recht das Mingwesen zu ordnen und die Mingen zu prägen (Müngregal im weiteren Sinne) auch volkswirtschaftlich durchaus gerechtfertigt. In eigentümlicher Beise bat fich das Müngregal in Deutschland entwickelt. (Geschichtliche Uebersicht bei Roscher S. III. e. IV. § 48, vgl. ferner v. Prann, grundliche Nachricht von dem Mungwesen insgem., insbesonbere aber von dem teutschen Mingwesen alterer und neuerer Zeiten und Cheberg, über das ältere deutsche Münzwesen und die Hausgenoffenschaften 1879). Die germanischen Staatenbildungen nach der Bölferwanderung, insbesondere das frankliche Reich, übernahmen von bem römischen Reich bas Recht und die Pflicht bas Müngwesen gu handhaben, aber faft noch früher als andere wesentliche Attribute der Staatsgewalt ist zuerst das ausschließliche Recht Minzen zu prägen, dann auch die Münzhoheit bem deutschen Reich abhanden getommen. Die tranrigsten Müngguftande waren die Folge der völligen Bersplitterung des Mingrechts. Erft als fich Die größeren Territorialstaaten bildeten, haben biese jeder für sich die volle Regalität des Münzwesens hergestellt, eine moderne Münzverwaltung eingeführt und feit dem dreißigjährigen Kriege darnach gestrebt zum Teil durch isoliertes Borgeben, zum Teil durch Münzverbande der allgemeinen Verwirrung auf diesem Gebiete zu steuern. Die deutsche Reichsverfassung hat dann in Bezug auf die staatlichen Rechte über bas Mingwejen eine Scheibung eingeführt, gu ber man nur aus hiftorischen Grunden fam, die aber auch in der Natur der Dinge begründet ift. Die Munghoheit d. h. das ftaatliche Recht die gesetzlichen Bestimmungen über das Münzspitem zu erlassen und das Münzwefen zu ordnen fieht nach Urt. 4 R. 3 ber Reichsverfassung dem Reiche zu, das Dingregal im engeren Ginne, d. h. bas ausschließliche Recht bes Staats Mingen zu pragen, ist den Einzelstaaten geblieben. — Die übrigen europäischen Staaten tennen diese Scheidung nicht.

§ 5. Man hat in früheren Zeiten die Ausübung des Münzregals wohl unter Aufsicht des Staats an Privatunternehmer verpachtet. Das letzte in unsere Zeit hineinragende Beispiel davon ift die Neberlassung der französischen Münzanstalten an Münzunternehmer, die unter Staatskontrolle gegen die vom Staate sixierte Münzgebühr das Münzen besorgten, ihren

Handtemmaber an Gold- und Silberscheideanstalten machten, welche sie nebenher privatim errichtet hatten. Während noch Michel Chevalier in seiner Lehre vom Gelde und im Dictionaire l'économie politique lebhaft für dies System eintrat, ist dasselbe durch Gesetz v. 29. Mai 1879 aufgegeben worden. Man scheint auch in Frankreich eingesehen zu haben, daß die Privatindustrie auf diesem Gebiete vor der Staatsunternehmung nichts voraus, aber die unentbehrliche und umständliche Staatskontrolle gegen sich hat.

Der Staat hat traft seiner Munghoheit den Mungfuß d. h. die Bestimmungen über Gewicht und Geinheit ber zu pragenden Mungen mit Rudficht auf Die Bedurfniffe Des Bertehre feftguftellen. Ohne Zweifel ift es munichenswert, wenn berfelbe Munging auf möglichft großen Gebieten herricht und wenn Müngen bes einen Staats auch in benach barten Staaten als Zahlungsmittel genommen werben. In der Geschichte bes Altertums und Mittelalters hilft fich ber Sandelsverfehr gewöhnlich badurch, daß eine besonders befannte und zuverläffig geprägte Munge gu einem internationalen Bahlungsmittel wird. Go ichon die Dareifen der Perjertonige, der romijde aureus und spätere solidus, die italieni= ichen Golbaulben in ben letten Sahrhunderten bes Mittelalters, Die fpanischen Bigfter feit ber Silberproduftion im spanischen Amerika, Die venetianischen Becchinen und Die hollanbijden Dufaten u. f. w. Mit ber fortidreitenden Entwidlung bes Berfehre tritt aber bas Bedürfnis nach Erweiterung ber Minggebiete natürlicherweise in wachsendem Mage hervor. Deshalb haben fleinere Staaten nicht felten fich ju Ding vertragen, Mungverbanden geeinigt oder sich an den Münzsuß eines größeren Staates angeschlossen. (Gine Liste solcher Mingverträge der neueren Beit f. bei D. Horton, International monetary conference S. 779 ff.). Vor allem ist die deutsche Minggeschichte reich an derartigen Verträgen, die im Mittelalter beginnen und ihren Schluß in bem Wiener Mungvertrage vom 24. Januar Die wieder hergestellte Münzhoheit des deutschen Reichs hat innerhalb Dentschlands folche Berträge überfluffig gemacht. Bur Beit ift ber weitaus wichtigfte berartige Bertrag ber zwischen Frankreich und ben anderen Staaten, die das frangofische Münzwesen angenommen haben, vom 23. Dez. 1865 mit zahlreichen Nachträgen (jog. lateinischer Münzvertrag), demnächst der skandinavische Münzvertrag zwischen Schweden und Dänemark vom 18. Dez. 1872. Die Ratifikation des auch von norwegischen Bevollmächtigten abgeschlossenne Bertrags wurde vom norw. Storthing abgelehnt, durch Bertrag vom 16. Ottober 1875 ist Norwegen der standinavischen Münzunion aber doch beigetreten.

Den Borteilen, welche die Erweiterung des Münzgediets durch solche Verträge gewährt, steht als wesentlicher Nachteil die Abhängigteit gegenüber, in welche das Münzwesen eines Staats von dem eines fremden Staates gerät. Die Ersahrung lehrt, daß auf eine pünktliche Aussiührung der Münzverträge nicht immer zu rechnen ist. Vor allem sind es sinanzielle Verlegenheiten, die das Münzwesen jedes Staats in Unordnung bringen können. Die Bestimmung des Wiener Münzvertrags z. B., welche die Emission uneinlöslichen Papiergelds verbot, ist von Cesterreich niemals ausgeführt worden. Van schließen die Münzverträge nicht nur gleichmäßige Ausprägung gewisser oder aller Landesmünzen, sondern auch vertragsniäßig oder thatsächlich die gegenseitige Annahme der wichtigsten oder aller Münzsorten in sich. Es kann daher ein Land insolge einer Münzkonvention und schon insolge von Münzeinheit mit Nachbarstaaten mit fremden Areditmänzen oder mit einem aus anderen Gründen unbequemem fremden Gelde überschwennt werden, man denke an die österr. Thaler in Deutschland, die italienische Silbers und Scheidemünze in anderen Staaten der lateinischen Union nach 1866 u. s. w. vgl. Bamberger, Reichsgold Abschnitt 5.

Unter diesen Umständen wird an eine Ausdehnung dieser Münzverträge bis zu einer Münzeinigung aller Kulturstaaten, die eine zeitlang namentlich in Frankreich geplant wurde und zu deren Anbahnung im Jahr 1867 eine internationale Mönzkonserenz nach Paris berusen wurde, schwerlich zu denken sein. Es kommt hinzu, daß die Mönzeinheit und

Münzstückelung nach den geschichtlich gewordenen Bedürfnissen und Gewohnheiten eines Landes sich richten muß und daß auch das Gepräge der in einem Lande umlaufenden Münzen ein Denkmal nationaler Selbständigkeit sein soll. Unter diesen Umständen wird jeder Staat, der wirklich in der Lage ist, selbständig sein Münzwesen nach seinen Bedürfnissen zu ordnen, wohlthum seine Freiheit darin sich zu wahren.

IV. Bur Technif des Müngwesens.

Karmarich, Beiträge zur Technit des Münzwejens 1856. — Soetbeer, Deutsche Münzversassung 1874 mit Auszügen aus ben parlamentarischen Verhandlungen und Litteraturübersicht.

S 6. Legierungsverhältnisse. Man prägt die Minzen nicht aus einem reinen Metall, sondern die Goldmünzen aus einer Mischung von Silber und Kupfer. Das beisgemischte schlechtere Metall nennt man die Legierung, die Beschickung der Münze. Die legierte Metallmenge heißt rauhes, das reine, edle Metall seines Metall. Das Gessamtgewicht einer Münze heißt in der älteren Münzsprache Schrot, das in derselben enthaltene Gewicht edlen Metalls Feingehalt, das Verhältnis vom Feingehalt zum Schrote Korn, oder Lötigkeit oder Feinheit der Münze. In neuerer Zeit hat man aber angesangen das Wort Feingehalt auch gleichbedeutend mit Korn oder Feinheit zu gebrauchen. Die älteren besonderen Münzgewichte sind seit 1857 in Deutschland durch das gewöhnliche Gewicht ersetz und ebenso ist die ältere Angabe des Korns beim Golde nach 24 ideellen Teilen, die man Karat nannte, von denen jeder wieder in 12 Grän zersiel, und beim Silber nach 16 Lot von je 18 Grän, abgekommen. Man bezeichnet gegenwärtig das Korn durch einen Bruch, gewöhnlich einen Dezimalbruch, welcher den Teil angibt, der von einem Ganzen auf das bessere Metall kommt.

lleber das zwecknäßige Maß der Legierung der Münzen bestehen noch immer verschiedene Ansichten. Ohne Zweisel wird durch einen Aupserzusat sowohl Gold wie Silber härter, so daß bei legierten Münzen das Gepräge sich länger erhält und die Abnuhung geringer ist als dei seineren und zwar ninnut, wie es scheint, dei beiden Metallen die Hänzte durch Beimischung von Aupser zu dis zu einem sehr geringen Grade von Feinheit. Karmarsch hat auf Grund sorgfältiger Untersuchungen ermittelt, daß fünslötiges Silber unter allen Silbergemischen die größte Härte zeigt. Ebenso ergaben die auf Beranlassung der englischen Regierung angestellten Bersuche von Cavendisch und Hatchett (Philos. Transactions 1802 S. 42 ff., im Auszug bei Karmarsch a. a. D. S. 59 ff.), daß 18karatiges Gold härter sei als seinere Legierungen.

Andererseits kommt in Betracht, daß grobe Legierungen schlecht aussehen, wegen ihrer Härte schwerer zu prägen sind, daß besonders beim Silber der Schmut an ihnen mehr haftet als an seineren Münzen und daß die größeren Münzen durch starke Legierung ein überstüssig großes Bolumen erhalten. Hauptsächlich des Anssehens halber haben weniger kultivierte Bölker in der Regel eine Borliebe für Münzen von großer Feinheit. Dazu kommt die Leichtigkeit, aus seinem edlem Metall durch Aupserzusatz jede beliebige Legierung herstellen zu können, während gröbere Gemische nur mit Kosten affiniert werden können. Aus den beiden letzten Gründen bestanden die meisten im internationalen Berkehr vorzugsweise beliebten Münzen von jeher aus sehr feinem edlen Metall. Die Dareiken, der röm. Aureus, die venetianischen Zecchinen, die holländ, und die Reichsdukaten waren aus sast reinem Golde geprägt. Soetbeer hat deshalb vorgeschlagen, das dentsche Reich möge für den Export nach Ostasien einen Dollar aus ganz seinem Silber schlagen. Bei den für die inländische Zirkulation bestimmten Münzen wird man aber zur Berneidung allzu starker Ibunkung und zu rascher Verschiebung des Gepräges nicht auf jede Legierung verzichten und nur der eben augeführten Mißstände halber allzu grobe Legierungen vermeiden.

Bei Goldmungen ift man nie gu fo starten Legierungen gefommen wie bei Gilbermungen,

wahrscheinlich weil dieselben des hohen spezisischen Gewichtes halber leichter erkennbar sind. Jett sind in den Kulturstaaten zwei Mischungsverhältnisse sink Gold münzen sastendien Minzunion, der Bereinigten Staaten, Standinaviens und Deutschländs, seit dem 1. Januar 1886 auch Rußlands, das von 1/12 bei den englischen und früher bei russischen Goldmünzen. Das erste ist nur auß Kücksicht auf das Dezimalsystem zuerst in Krankreich gewählt worden, das andere ist Ende des vorigen Jahrhunderts im Auftrage der englischen Regierung von den soeden erwähnten Physikern geprüft und als besonders zwecknäßig empsohlen worden. Jedoch handelte es sich bei dieser Prüfung, wie Soetbeer gegenüber verbreiteten Risverständnissen neuerdings wieder hervor gehoben hat, nur um Bergleichung dieser Legierung mit ganz seinem weichen Golde (0,997 Heinheit) und mit erheblich gröberem (von 0.75 Feinheit). Troz der größeren härte der letzteren Wissung empfahlen die beiden Physiker die 11/12 Legierung, weil sie viel leichter zu prägen sei und bei dem Aneinanderreiben gleichartiger Münzskiäcke auch geringere Verluste zeigte. Die beiden jeht üblichen Legierungen dürfen nur äußerst geringe Verschiedenheit der physikalischen Eigenschaften haben.

Die ganz vorzugsweise in Deutschland auch für größere silberne Kurantmünzen üblich gewordenen starfen Legierungen (preußische l Thaler 0,75 % Thaler 0.5208 333 Korn) hat man in neuerer Zeit wieder durch seinere ersett und immer mehr hat sich die zuerst von Frankreich adoptierte Legierung 0.90, auch bei den Silbermünzen verbreitet. (Vereinigte Staaten, Deutschland), seit dem 1. Januar 1886 Rußland, dagegen ist in Frankreich diese ursprünglich bei allen Silbermünzen angewandte Legierung seit 1865 auf die 5 Franksstücke beschränkt.) Auch in Bezug auf die Silberlegierung nimmt England eine Separatstellung ein und hätt an dem aus dem Mittelaster übersommenen Korn von 0.925 seit. Voch größer, nämlich 0.945, sift die

Teinheit der niederländischen Silbermungen.

Bei ganz fleinen Silberstücken gewährt eine stärfere Legierung den Vorteil einer gewissen Bergrößerung ihres Bolumens. Man kann durch grobe Legierungen alizu kleine Silbermünzen und alzu große Kupsermünzen vermeiden. Besonders in Deutschland waren deshalb dis zur Münzresorm kleine, sehr geringhaltige Silbermünzen üblich (die 1/12 Thalerstücke hatten ein Korn von 0.375, 1/30 und 1/60 Thalerstücke von 0.2222/6). Durch Veißsieden in verdämtter Schweselsiärer nahm man aus der Oberstäcke von der Ausgabe das Kupser weg und gad ihnen sehr unzweckmäßiger Weise einen silbernen Ueberzug, der nach kurzem Ablauf abgerieben wurde. Das Aussehen solcher Stücke war dann so häßlich, der Schung haftete au ihnen in so hohem Grade, daß andere Staaten schon stüher, Deutschland seit 1873, die geringhaltigen kleinen Silbermünzen beseitigt haben. Sine kleine Verkärkung des Aupsergehaltes in den kleinen Silbermünzen, welche ihr Aussehen nicht zu sehrt kerkärkung des Aupsergehaltes in den kleinen Silbermünzen, welche ihr Aussehen nicht zu sehr beeinträchtigt, dürste gleichwohl nicht ganz zu verwersen sein. Denn es wird dadurch möglich, das Volumen der kleinsten Silberstücke, das sonst leicht unbeagen klein wird, ohne Sinduße an ihrer Schönheit etwas zu vergrößern. Die Länder der lateinischen Mönzunion prägen seit 1865 die 2, 1 Franksstücke und die Telakrifücke der Krone zu 0.6 korn und man könnte wohl in Deutschland dies zu einer Feinheit von 0.75 ohne Schaden hinuntergehen.

Um einen Uebergang von der Silbermunge gur Rupfermunge zu haben, hat man in neuerer Zeit Gemische von Rupfer und Rickel, mitunter auch von Zink und Silber gu

tleinen Münzen verwandt. Zuerst ift die Schweiz in dieser Richtung vorgegangen.

Es find enthalten Taufendteile

				Rupter	Silber	Bint	Petetel
in	den	20	Ctsst.	500	15 0	250	100
44		10	Cteft.	550	100	250	100
**	"	5	Ctsft.	600	50	250	100
9.0	11	0	- 0 W 6 0	500	0.0		

Da das Silber in dieser Mischung ohne Einsluß auf ihr gutes Aussehn und ohne under hältnismäßige Rosten nicht wieder auszuscheiden ist, so sind zuerst Belgien und dann auch Tentschand zu einer einsacheren Mischung übergegangen. Die dentschen 10 und 5 Pfgstücke ent halten 25 % Rickel und 75 % Kupser. Der Berinch darf als gelungen bezeichnet werden.

Auch die Aupfermünzen hat man in neuerer Zeit wieder, wie früher in der Münzgeschichte schon mehrsach, mit einer Legierung anderer Metalle geprägt. Zuerst in der Schweiz (1850) und in Frankreich (1852) hat man Aupsermünzen aus einer Mischung von 95 Teilen Kupfer, 4 Teilen Zinn und 1 Teil Zink geschlagen. Die Münzen werden dadurch härter und erhalten ein schweisen. Diesem Beispiel sind deshalb andere Staaten (England, Niederslande, Bereinigte Staaten, Schweden, Italien und insbesondere auch Teutschland seit 1873 gesolgt.

§ 7. Form der Münzen. In Bezug auf die den Münzen zu gebende äußere Gestalt tommen solgende Gesichtspunkte in Betracht. 1. Sicherung gegen Falschmünzerei. Man ist darüber einig, daß dieselbe am wirksamsten durch ein Gepräge von möglichst großer kinstlerischer Bollendung erreicht wird. 2. Sicherung gegen frandulöse Gewichtsverminderung. Um häusigisten geschieht dieselbe, wie die Geschichte des Münzweiens zeigt, am Rande der Münzen. Die beschnittenen oder am Rande abgeriebenen Münzen waren eine

ber größten Plagen des Geldverkehrs früherer Zeiten. Die Sicherung des Kandes sollte baher ein Hauptaugenmert des Minztechnikers sein. Sie geschieht am besten durch erhabene Schrift auf demselben, wie auf den französischen und andern Münzen (Dieu protège la France) und schon in etwas weniger wirksamer Weise durch eingelassene Schrift auf demsselben, wie auf den deutschen 20-Markstücken (Gott mit uns), oder durch einsache Kändeslung wie bei den 10-Warkstücken. 3. Sicherung gegen Abnuhung. Nicht allzu große der Abnuhung ausgesehte Obersläche im Verhältnis zum Gewicht der Münzen, also nicht allzu slacke Münzen, und nicht mehr kleine Münzen, als der Verkehr verlangt, sowie die Deckung des Gepräges durch den am Kande der Münzen hervorstehenden Keif dürsten die Hauptsmittel sein, die zur Erreichung dieses Zieles in Vetracht kommen. 4. Bequemlichkeit beim Gebrauch, insbesondere leichte Unterscheidung der verschiedenen Sorten von einander und nicht zu große und zu kleine Münzen. Die verschiedenen Sorten wön einander und sicht zu gehr verwielfältigt werden.

Gegen diesen Grundsat sehlte man vor allem im vor igen 3 ahrhundert. In Desterreich gab es damals Speziesthafer, Gulden, 30, 20, 10, 5, 15, 12, 6, 3, ja 17 und 7 Kreuzerstücke, in Preußen prägte man anßer 1/8 und 1/12 auch 1/3, 1/4 und 1/2 Thaserstücke. In neuerer 3 eit ist man zu immer größerer Vereinsachung fortgeschritten. Auch das deut ich e Münzwesen bildet in dieser Hindit einen Fortschritt gegen die Münzspsteme der meisten Einzelstaaten, aber eine weitere Vereinsachung, insbesondere Wegsall der silbernen und goldenen 5 Markstücke, vielseicht auch der 20 Pfennigstücke dirfte nicht schaden. Was die Größe augeht, so hat Karmarsch in den mehrerwähnten vortresslichen Beiträgen den Grundsatz aufgestellt, und durch Erschrungen zu belegen gesucht, daße eine Silbermünze nicht weniger wiegen dürse als 1/400 Pfd. und keinen geringeren Durchmesser als 15—16 Millimeter haben dürse. Die deutschen OP Pfgstücke wiegen nur 1/450 Pfd. (Auchmesser 16 Millimeter) und ihre Unbesiebtheit bestätigt jene Regel. Gold hat nahezu das doppelte spezissische Gewicht des Silbers, man kann also nicht zu so kleinheit ketzen oder sie schon etwas überschreiten, die nach kleinern 5 Markstücke im Gewicht von 0.003 982 Pfd., 17 Millimeter Durchmesser, dürsten an der äußersten Grenzse zulässiger Aleinheit sehzen oder sie sich sich schwer bezeichnen, weil beim Golde die Mainze zulässiger Maximum der Größe sür Goldsücke läßt sich schwer bezeichnen, weil beim Golde die Mülizes Maximum der Größe sür Goldsücke der Versällschung vorzugszweise ausgesetz sein. In Bezug aus Silber dagegen ist mit der Verseinerung der Sitte eine wachsend ehneigung gegen zu große Stücke zu erkennen. Zwei-Thalerstücke, (41 Millimeter Durchmesser) würde niemand mehr prägen, und während Stücke von der Eröße eines 5 Franksstückes (37 Millimeter, 25 Grannu Gewicht) früher nicht beanstandet wurden, süden sie est und besicher Wenge im Versehr Aufnahme.

5. Geschmackvolle Gestaltung des Gepräges. Dieser Gesichtspunkt berührt sich mit dem ersten, indem künstlerische Vollendung ebenso sehr an sich wie zur Verhütung der Falschmünzerei zu erstreben ist.

§ 8. Sorge für möglichste Uebereinstimmung des wirklichen Gehalts der umlaufenden Münzen an edlem Metall mit dem durch Geset vorgessichriebenen Gehalt. Es ist von der größten Bedeutung für die Erhaltung eines gesordneten Münzwesens, daß nicht nur der Durchschnittsgehalt der umlausenden Haupts oder Kurantmünzen dem gesetzlichen möglichst genau entspricht, sondern daß auch alle einzelnen umlausenden Stücke von dem gesetzlich vorgeschriebenen Schrot und Korn möglichst wenig abweichen. Denn es ist unverweidlich, daß der Wert der Hauptmünzen eines Landes von Zeit zu Zeit, wenn die Zahlungsbilanz gegenüber dem Auslande ungünstig ist, auf ihren Metallgehalt herabsintt. Der Kurswert der Münzen wird sich dann richten nach dem edlen Metall, das man in den Münzen, die man zur Einschmelzung verwenden kann, durchschnittlich vorsindet. Haben num einige Stücke derselben Sorte einen größeren, andere einen kleineren als den durchschnittlichen Metallgehalt der Sorte, so zirkulieren die ersteren unter ihrem Werte. Es wird vorteilhaft, dieselben einzuschmelzen (auszus wirden). Durch Aussuchung der besseren Stücke aber vermindert sich dann der durchs

schnittliche Metallgehalt der Münzen und entsernt sich, je länger diese Deration sortgesett wird, um so mehr von dem gesetlichen. Mit dem durchschnittlichen Metallgehalt sinkt aber serner der Kurswert und es wird unmöglich, ohne Verlust rohes edles Metall in Münzen zu verwandeln, die den gesetlich vorgeschriedenen Metallgehalt haben. Denn die vollwichtigen Münzen werden in ihrem Werte durch die schlechten, mit denen sie gleichberechtigt umlausen, herabgedrückt. Scheut die Staatsregierung den Verlust nicht, der sich beim Prägen neuer vollwichtiger Münzen ergibt, so werden die neuen Münzen doch alsbald nach der Emission eingeschmolzen, weil das in ihnen enthaltene edle Metall als rohes Metall mehr wert ist als in Form der Münze, deren Wert in der angegebenen Weise deprimiert ist. In zahlreichen Fällen haben sich daher die Staaten in früheren Zeiten, als man für die Erhaltung eines möglichst gleichen Feingehaltes aller Münzen keine hinreichende Fürsiorge trug, nicht anders zu helsen gewußt als durch Herabsetung des gesetlichen Gehalts der Münzen auf den thatsächlichen, ihren Wert bestimmenden durchschnittlichen Metallgehalt. Man kam auf diesem Wege zu sich immer wiederholenden Verschlechterungen des Münzsußes.

Dafür bietet die Münzge ich ich te aller Staaten, insbesondere aber auch die den tiche, reiche Belege. Befannt ist die zum großen Teil so entstandene Verschlechterung des Neichsmünzsühses im Lause der neueren Zeit. Aus der seinen Mark wurden noch nach der letzten Neichsmünzschung (1559) 10¹³/₆₇ Gulden geprägt. Die seit Ende des 16. Jahrhunderts üblichen Münzschnenntionen einzelner Kreise oder Stände des Neichs nahmen immer weitere Herabsehungen des Silbergehaltes vor. Nach dem sog Jinnaischen Münzschus (1607 Sachsen und Brandensburg) wurden 10½ Thaler oder 15¾ Gulden, nach dem Leipziger Huß (1607 Sachsen und Brandenburg, Braumschweig, Lüneburg, 1737 zum Neichsmünzschus erklärt) wurden 12 Ihaler oder 18 Gulden, nach dem Konventionssüße (1753 Cesterreich, Bayern) 13½ Thaler oder 20 Gulden, nach dem Graumannschen Münzschuse (Preußen 1750) 14 Thaler oder 21 Gulden, nach dem von dem fränklichen, churs und oberrheinischen Kreise (1763—1766) angenommenen Münzschuse 24 Gulden aus der seinen Marf geprägt. Die letzter verwandelte sich dann zuerst thatsächlich, durch die Konvention vom 25. Aug. 1837 auch rechtlich in einen 24½ Gulden Fuß.

- § 9. Um diesen Gefahren zu begegnen, ist erforderlich:
- 1) daß eine Grenze für die erlaubten Münzsehler (Remedium, tolerance) sestgesetzt und jede neue Münze, bevor sie ausgegeben wird, nachgewogen, justiert werde, um zu prüsen, ob ihr Schrot und Korn von dem gesetzlich vorgeschriebenen nicht über das erlaubte Maß hinaus abweiche.

Das Remedinm hat man mit fortschreitender Technif immer kleiner bestimmen können. Es betrug nach dem Wiener Münzvertrag (Art. 10) bei 1 Thalerstücken ½/1000, bei 2 Thalerstücken ¾/1000 am Gewicht bei beiden ¾/1000 am Feingehalt (hier — Feinheit oder Korn), beträgt nach dem de u tichen Gesender 1871 für Reichsgoldmünzen 2½ Tausendreile am Gewicht, ¾/1000 am Feingehalt, nach dem la te in ichen Münzvertrag vom 6. November dzw. 12. Dezember 1885 für die 20 und 10 Frankstücke am Gewicht ¾/1000 und am Feingehalt ¾/1000, für die 5 Frankstücke am Gewicht ¾/1000, für die 5 Frankstücke am Gewicht ¾/1000, für die 6 Frankstücke am Gewicht bem en glijchen Gesieh vom 4. April 1870 am Gewicht jür die Sovereigns 0.2 Grän bei einem Gewicht der Münze von 123.27447 Grän, die jür ¼/2 Sovereigns 0.1 Grän bei einem Gewicht der Münze von 61.63723 Grän, am Feingehalt ¾/1000 für beide Münzen, nach den Münzverträgen der ist and in avischen Tataaten am Gewicht sür 20 Aronenstücke 0.0015, für 10 Aronenstücke 0.002, an Feinheit für beide Münzen 0.0015. Außerdem dürsen 10 Ailogramm Goldmünzen nicht mehr als 5 Gramm von dem gesessichen Gewichen.

Das Remedium soll nur eine Grenze sein für unvermeidliche Fehler, damit nicht Unmögliches verlangt werde, nicht Mittel zum schlechteren Prägen. In früherer Zeit, als das Remedium auch noch größer als gegenwärtig zu sein pflegte, ist es nicht selten gebraucht worden, um einen Gewinn dadurch zu machen, daß man zwar das Remedium nicht überschritt, aber mehr Stücke ausgab, die den gesetzlichen Feingehalt nicht erreichten, als solche, die ihn übertrafen.

In neuerer Zeit sind soldte Klagen nicht selten über die frangosischen Mungen erhoben worden. Dort lieserten bisher die Münzunternehmer die geprägten Mungen an den Staat ab. Wenn die gesamte während eines Jahres geprägte Menge weniger wog, als gesetlich vorgeschrieben, so hatten die Münzunternehmer das Desigit der Staatskasse zu vergüten, so daß jie sethst fein Interesse an der Ausnützung des Remediums hatten. Nichtsdestoweniger war in der Regel ein nicht unbedeutendes Tesizit vorhanden. Die Münzunternehmer hatten z. B. zu zahlen 1859 295 820 Fres., 1860 278 119 Fres., 1862 125 220 Fres. 1863 164 380 Fres. n. s. w. Michel Chevatier im Journ. d. Economistes 1868 Nov. S. 201). So wie diese Thatsacke, so sassen auch die in Hamburg, Berlin und Washington vorgenommenen Untersuchungen fran zösischer Goldmünzen auf ungenane Ausprägung schließen (Soetbeer a. a. D. S. 49 und 50).

2) Daß die Münzen, welche durch Abnutung einen Gewichtsverlust von einiger Erheblichkeit erlitten haben, immer wieder eingezogen werden.

Bu diesem Zwecke ist zunächst dienlich, daß die Gesetze eine gewisse Grenze für den Gewichtsverlust festsetzen, den die Münzen durch Abuntung erleiden dürfen, ohne ihre Eigenschaft als gesetzliches Zahlungsmittel zu verlieren (Paffiergewicht).

Das deutsche Reichsmünzgeset vom 4. Dez. 1871 normiert dassetbe für die 20 und 10 Markftüde auf ½ 1/2 Das R.M.G. v. 9. Juli 1873 für 5 Markftüde auf 8 1/2 O. Die Münzverträge der stand in a vischen Staaten bestimmen ebenfalls, daß Gotdstüde, welche mehr als ½ 0/2 au Gewicht verteren haben, unter Privaten nicht mehr gesetliches Zahlungsmittel sünd. Das en g lische M.G. sest das Passiergewicht des Sovereigns auf 122.5 Grän bei einem Normalgewicht von 123.37447 Grän, des halben Sovereigns auf 61.125 Grän bei einem Normalgewicht von 61.637235 Grän, also c. 6.3 und 8.3 %, die französsische Münzgeschgebung kennt kein Passiergewicht. Die Münzen verlieren ihre Eigenschaft als gesetliche Zahlungsmittel nicht durch Abuntung. Der late in ische Münzvertrag vom 23. Dez. 1865 sest nur eine solche Grenze sür die in demselben stipulierte gegenseitige Annahmepslicht der kontrahierenden Staaten. Die Megierungen nehmen danach die Gotdstüde gegenseitig an ihren kassen an unter Borbehalt des Ausschlusses derseingen, deren Gewicht ½ 0/2 und das Remedium unter dem gesetsichen bleibt, silberne Fünsstrankenstücke unter Borbehalt des Ausschlusses derseingen weiger als das gesetzliche beträgt. In Falsen und der Schweiz heben die Landesgeses aber die Aunahmepsticht der abgenützten Stücke auch sür Private auf.

Ferner ist notwendig, daß der Staat die Münzen, deren Abnutung diese Grenze erreicht hat, einziehe und umpräge.

In Dentichtand Gef. vom 4. Dez 1871, § 9: "Die Reichsgoldmungen werden, wenn biesetben infolge langer Zirkulation und Abnugung am Gewicht so viel eingebuft haben, daß sie Das Paffiergewicht nicht mehr erreichen, für Rechnung Des Reichs jum Ginichmetzen eingezogen. Unch werden dergleichen abgenutte Goldmungen bei allen Raffen des Reichs und der Bundeskind betein beigen bergeinigen Werte, zu dem sie ausgegeben sind, augenommen." Jur größeren Birtsamteit dieser Borschrift ordnet das Geset seiner endlich au, daß Reichsgoldmünzen, welche das Passiersgewicht nicht erreichen, von den össentlichen Kassen sowie von Kredit- und Geldanstalten nicht verausgabt werden dürsen. In gleicher Weise haben die standinavischen Staaten sich verpslichtet, Goldslücke, welche mehr als 1/2 1/3 au Gewicht verloren haben, gegen Goldslücke über Kaffiergewicht umzutauschen. Diese Bestimmungen sind weit benen bes englischen Dt.G. porgugiehen. - In England gieht die Staatsregierung die abgenupten Mungen nicht ein, es ift aber jedermann berechtigt, ihm in Bahlung angebotene Mungen, welche nicht das Paffiergewicht haben, zu zerstören. Die Person, welche Zahlung angeboten hat, soll den Verlust tragen. Auf Grund dieser gesetzlichen Bestimmung kassiert die Bank von England alle bei ihr eingehenden unterwichtigen Münzen und legt den dabei sich ergebenden Verlust den Einlieseren Die mit der Bant in Weschäftsverbindung stehenden großen Banthanser liefern daher, um ihre Rechnung für zu leichte Covereigns nicht zu fehr anwachsen zu laffen, vorzugsweise vollwichtige neue Covereigns bei der Bant ein, Die unterwichtigen ichiefen fie nach der Proving. Ebenso senden die Provinzialbanken, welche Goldsendungen nach London zu machen haben, nur vollwichtige Sovereigns ein und halten die zu leichten für die lokale Zirkulation zurück. In den Grasschaften zirkulert daher eine Menge zu leichter Sovereigns (nach den Berechnungen von Fevons 31½ % Journ of the Stat. Soc. 1868 S. 426 ff.). Dieser ungesunde Zustand des engsteden der Grasschaften des engstellte des Grasschaften des engstellte des Grasschaften des Engstellte des Grasschaften des Engstellte des Grasschaften des Grasschaften des Engstellte des Grasschaften de lifchen Woldumlaufs schadet beshalb nicht bem Wertverhaltniffe zwischen englischen und fremden Goldmünzen oder rohem Golde, weil Zahlungen in's Ausland fast nur aus dem Goldvorrat der Bant von England gemacht werden. Die Verteilung aber der Kosten, welche die Umprägung der abgenutzten Goldmünzen doch immer verursacht, ist eine höchst unbillige. Da dieselben durch gemeinen Versprauch des Goldes bespriecht werden, ist ist eine höchst unbillige. gemeinen Berbrauch des Goldes verursacht werden, sollten fie auch als gemeine Last betrachtet werden. — In früherer Zeit ließ man mitunter die Abnutung des Geldes ohne Gegenmaßregeln auf ein hobes Mag machjen und ichritt bann, wenn die baraus entspringenden Uebelftande gar zu sehr hervortraten, zu einer allgemeinen Umprägung, welche, wenn sie nicht mit einer Berab fetung des Münzsufies verbunden war, natürlicher Beije erhebliche Kosten verursachte. So 3. B. in England im Jahre 1774 (14 Georg III e. 70) und 1842 und 45. Dieselbe Bedeutung hatte die Umprägung alles niederländischen Silbergeldes nach den Gesehen vom 22. Mai 1845 und 18. Dezember 1845, die über 10 Millionen Gulden gefostet hat. G. Verslag van al het verrigte tot herstel van het Nederlandsche Muntwesen door Dr. Vrolik 1853. And in Eng-Ianb wird man gu einer Umpragung ber vielen leichten 1 und 1/2 Covereigns ichreiten muffen.

Man icheint die llebernahme ber Roften auf die allgemein Staatsfasse gu ichenen und Dieselben in irgend einer Beise bei einer weiter gebenden Reform bes Geldwefens wieder gewinnen gu Der vorige Schapfangler wollte die halben Covereigns in Scheidemunge verwandeln und leichter ausprägen, der jegige icheint die Umprägung mit einer Ausgabe fleiner Banknoten

in Berbindung bringen gu wollen. Heber bas Mag ber Ubnugung, welches bie Müngen burch ben Umlauf erfahren, find in neuerer Beit manche Ermittelungen angestellt, beren Resultate aber je nach ber Art bes Umlaufe und der Beichaffenheit der Mungen von einander fehr abweichen. Es fommt hingu, daß man bei afteren Münzen mitunter nicht ficher weiß, ob ber Gewichtsverluft, welchen biefelben zeigen, ausschließlich auf Abnuhung ober auch auf ungenaues Münzen und Ginschmelzen der

geigen, aussichtestein und konigning voer auch und ung ungentutes weinigen ind Eufigneizen verbeiseren Münzen zurückzusühren ist.
Ueber ältere Ersahrungen und eigene Ermittelungen insbes. Silbermünzen betreffend si Toetbeer a. a. D. S. 58 st., neueres Material vorzugsweise Goldmünzen betreffend bei Soetbeer a. a. D. S. 57 st., in Hildebrand-Konrad J. S. S. 124 st. und in Materialien zur Erläuterung und Beurteilung der wirrichastlichen Edelmetallverhältnisse 2. Auss. S. 31, Jewons a. a. D. S. 454. Die in den letten Sahrzehnten von verschiedenen Seiten vorgenommenen und von Soet-454. Die in den letten Jahrzehnten von verschiedenen Seiten vorgenommenen und von Soetsbeer zusammengestellten Gewichtsvermittlungen französischer Zwauzigfranksstücke haben ziemtlich übereinstimmend einen Gewichtsverlust von c. ½ p. mille jährlich ergeben. Bei den englischen Sovereigns scheint die Abnung etwas größer (nach Fevons 1 3—1/4 p. m., nach Soetbeer 1/4 p. m.), bei deutschen Zwauzigmarkstücken etwas kleiner zu sein (nach im Jahr 1881 von Soetsbeer veranlaßten Wägungen weniger als 1/7 p. m.). In der ersten Zeit des Umlaufes ist die Ibnutung gewöhnlich etwas stärker, in der späteren etwas geringer. Dabei ist aber zu erwägen, daß auch jest noch ein Teil des Mindergewichts, das sich nach kurzem Umlauf ergibt, nicht selten durch ungenaues Prägen und durch Einschung oder Export der ichweren Stücke versaulast ein dürste. Diese Erschrungen und Erwägungen berechtigen immerhin zu der Hopfinung, daß sich bei unsern deutschen Goldwinzen eine etwas geringere Ubnutzung hergusstellen mich daß sich bei unsern deutschen Goldnungen eine eiwas geringere Abnutzung herausstellen wird, als der Regierungskommissar bei den Debatten über das deutsche Münzgesetz erwartete. Er meinte, daß man darauf gesaßt sein muffe, die 20 Markftücke nach 35 Jahren, die 10 Markftücke nach 12 Jahren, weil sie dann das Passiergewicht durch Abnuhung verloren haben wurden, eingieben und umpragen zu muffen.

V. Begriff, Bestimmung und Bedeutung des Geldwerts.

§ 10. 1) Mit dem Musdrud Geldwert werden nicht jelten jehr verschiedene Begriffe bezeichnet. Bor allem ift zu unterscheiden zwischen dem Wertverhaltnis bes Metallgelbes zu dem edlen Metall, aus dem es geprägt ift, und dem Wertverhaltnis zu allen anderen Tauschgütern, dem eigentlichen Tauschwert des Geldes.

Die besonders unter Buriften gebräuchlichste Unterscheidung des Geldwertbegriffes, die zwischen Nennwert, Metallwert und Aurswert bes Gelbes, bezieht sich nur auf die Wert relation zwijchen dem geprägten Metallgelde und dem roben edlen Metall. Renuwert nämlich ist nach Savigny ber Wert, welcher jedem Geloftude nach ber Absicht feines Urhebers beizulegen ift. Offenbar aber fann feine Staatsgewalt baran benfen, ihren Mingen ein bestimmtes Wertverhaltnis zu den verschiedenen Waren beizulegen, sie mußte eine umfangreiche Taxe für Waren und Dienste aufstellen, sondern es tann fich nur um bas beabsichtigte Wertverhältnis zu rohem edlem Metall handeln. Aber auch in Bezug auf dies Berhältnis erklärt die Staatsregierung für das hauptjächlich umlaufende und den Wert des Währungsgeldes bestimmende Geld, für die groben oder Sauptmungen (Ru rantmungen) nur, daß in einer Munge eine bestimmte Quantitat edlen Metalls enthalten ift. Rennwert der Haupt: oder Aurantmungen ift daher die Quantität edlen Metalls, welche der Münzstempel augibt (Goldschmidt)"). Daneben tann eine gewisse Quantität von Mungen durch die Autorität der Staatsgewalt zu einem ihren Metallgehalt übersteigenden Werte im Umlauf erhalten werden (Kreditgeld3), Repräsentation3-

2) Diefer Gebrauch bes Worts Murant: gewählt. Das in England verbreitete Wort münzen hat sich in neuerer Zeit eingebürgert. Zeichen münze (tokenmint) ift richtiger Denn In alterer Zeit stellte man wohl bas Rurant: nicht auf bem Kredit beruht in ber Regel die der Ausdruck Sauptmungen zweckmäßiger. lichen Bestimmungen, welche eine Annahmepflicht 3) Der Ausdrud Rrebitgeld ift nicht gut für dieselben bei allen oder gewissen Bahlungen

geld bem Bankgelde ober gewissen ausgesuchten Steigerung des Wertes dieser Munzen über ben ichwereren Munzsorten gegenüber. Uns icheint Weit ihres Metallgehalts, sondern auf gesetz-

geld, Zeichengeld). Für diese ist der Nennwert die Quantität edlen Metalls, welche die Kreditmünze oder Zeichenmünze im Umlauf vertreten soll. Für die Hauptmünzen soll daher der Nennwert mit dem Gehalt an edlem Metall oder dem sog. Metallwert übereinsstimmen, bei den Zeichenmünzen der Nennwert den Metallwert überschreiten. — Der Kurswert einer Münze endlich ist die Quantität edlen Metalls, die man im Verkehr sür eine Münze kanst. Ueber das Verhältnis von Kurswert und Metallwert oder, wie wir vorziehen zu sagen, Metallgehalt s. § 15.

Lom volkswirtschaftlichen Gesichtspunkt viel bedeutender ist der Tauschwert des Geldes oder die Kaufbefähigung desselben gegenüber allen anderen Gütern. Wo man von Geldwert schlechthin spricht, sollte man darunter nur den Tauschwert des Geldes verstehen und in diesem Sinne werden wir das Wort gebrauchen.

Durchaus verwerflich und die Quelle vieler Konfusion ist die Sitte, den Preis der Angung von Leihfapitalien, den Zinssuß, als Geldwert zu bezeichnen.

§ 11. 2) Die älteren konfusen Ansichten, nach denen der Tauschwert des Geldes auf einer unerklärbaren Einbildung der Menschen oder auf dem Belieben der Staatsgewalt beruhen sollte, wie sie der kanonistischen Lehre vom Gelde zugrunde lagen, dürsen als beseitigt angesehen werden. (S. die aussührliche Dogmengeschichte dieses Frrtums in Roscher S. I, Buch II, C. 3, § 116). Nur indirekt findet eine gewisse Beeinflussung des Geldwerts durch staatliche Maßregeln statt, insosern die Münzpolitik sowohl die Nachsrage nach einem der beiden oder nach beiden edlen Metallen zu erhöhen oder zu vermindern, wie den Tauschwert von Münzen über den Wert des in ihnen enthaltenen edlen Metalls zu steigern im stande ist.

Die Bestimmung des Tauschwerts des Metallgeldes geschieht durch Nachfrage und An gebot und die Gründe, welche Umsang und Stärke von Nachfrage und Angebot bestimmen, sind in letzter Justanz diesetben, wie bei allen anderen Tauschgütern, nämlich die Brauchbarkeit für die wirtschaftlichen Zwecke der Menschen (Gebrauchswert) und die Schwierigkeit der Erlangung (Produktionskosten).

Jede Erörterung der Wertverhältnisse des Geldes wird daher vorzugsweise auf die eigenen Preisbestimmungsgründe des Geldes zu richten sein, nämlich einerseits die Schwierigkeiten und hindernisse, welche sich der Beschaffung und Vermehrung des Geldes in den Weg stellen und durch wirtschaftliche Opfer zu überwinden sind, die Produktionskosten im weitesten Sinne des Wortes, und andererseits das Verhältnis des Geldes zu den menschlichen Bedürfnissen oder die Bedeutung des Geldes für die wirtschaftlichen Zwecke der Menschen, der Gebrauchswert im weitesten Sinne des Wortes.

§ 12. 3) Da die eigenen Preisbeftimmungsgründe des Geldes, ebenso wie die aller anderen Tauschgüter, sich ändern können, so ist, wenn das Wertverhältnis des Geldes, zu anderen Gütern sich verschoben hat, immer die Frage offen, ob die Ursache der Aenderung auf Seiten des Geldes oder der anderen Tauschgüter zu suchen ist.

Ilm diese Frage leicht entscheiden zu können, hat man nach einem untrüglichen oder unveränderlich en Wertmaßstab gesucht. Als solches könnte nur ein Gut bezeichnet werden, welches in seinen eigenen Wertbedingungen dem Wechsel nicht unterworfen wäre, das also für die menschlichen Lebenszwecke immer dieselbe Bedeutung hätte und dessen Beschaffung sich immer die gleichen Schwierigkeiten entgegenstellten. Besäßen wir ein solsches Gut, so würden wir, wenn sein Austanschwerhältnis gegen andere Güter sich änderte, immer sicher sein können, daß die Ursache dieser Aenderung auf Seiten dieser anderen Güter liege. Es ist aber leicht flar, daß es ein solches Gut nicht geben kann. Die menschs

festsehen. Nur im Fall die Staatsgewalt sich wert einer Münze zu steigern, könnte man sagen, darauf beschränkt, durch einen den Metallwert daß der Kredit des Staats den Wert der Münze überschreitenden Rassenkurs den allgemeinen Rurse erhöhe.

lichen Bedürsnisse sind in beständiger Entwicklung, also im Bechsel begriffen und auch die einsachsten und ursprünglichsten unter ihnen sucht der Mensch zu verschiedenen Zeiten und an verschiedenen Drten auf ungleiche Beise zu erfüllen. Daher wechselt auch beständig die Bedeutung, welche die Wirtschaftenden den verschiedenen äußeren Gütern beimessen. Nicht minder aber sind die Hindernisse, welche der Beschaffung eines und desselben Gutz entgegenstehen und die Fähigkeiten der Menschen zu ihrer lleberwindung nach Zeit und Ort unendlich verschieden.

And der Gedanke von Adam Smith, die Arbeit sei ein untrügliches Wertmaß, hält eine genaue Prüfung nicht aus. Er geht von dem Sahe aus: "jeder ist arm oder reich je nach der Quantität von Arbeit, über die er verfügen oder die er kausen kann. Teshald ist auch der Wert jedes Guts für seinen Besitzer, wenn er dasselbe nicht selbst gebrauchen oder verbrauchen will, gleich der Quantität Arbeit, über welcher das Gut zu verfügen gestattet." Aber es kommt dem Wirtschaftenden nicht nur darauf an über Arbeitsleistungen, sondern auch über Bermögensunzungen zu verfügen und je nach dem reichlicheren oder sparsameren Vorhandensein des einen oder des anderen Produktionsfaktors wird der Wert derselben verschieden sein. Daher kann auch nicht, wenn das Teilungsverhältnis des Produkts zwischen diesen beiden Faktoren sich ändert und der Arbeiter sür seine Arbeit mehr oder weniger Güter erhält, behauptet werden, der Wert der Arbeit sei derselbe geblieben, der der Preisgüter der Arbeit gesunken. Nicht minder willkürlich ist die weitere Behauptung, daß dieselbe Arbeit für alle Menschen aller Orte und Zeiten dasselbe Opser in sich schließe.

Abam Smith hebt aber auch selbst schon jede praktische Bedeutung dieses Wertmaßes auf, indem er einräumt, daß es oft schwer sei, das Verhältnis zwischen zwei verschiedenen Duantitäten Arbeit sestzustellen. Die Zeit, welche auf verschiedenen Arbeitsleistungen verswendet worden ist, könne dies Verhältnis allein nicht immer bestimmen. Das Maß der dabei angewendeten körperlichen Anstrengung und geistigen Krast müßten ebenfalls in Betracht gezogen werden und es sei nicht leicht dafür einen Maßstab zu sinden. So wird sür die praktische Anwendung auf einen noch zu suchenden anderen Maßstab verwiesen und damit zerstießt die Arbeit als Wertmaß ganz ins Undestimmte.

Fast dieselben Einwendungen sind zu erheben gegen die Forderung von David Ricardo, Marx u.a., man solle die wirtschaftlichen Güter nicht vergleichen mit den Duantitäten Arbeit, die man mit ihnen kausen könne, sondern mit denen, die zu ihrer Herstellung notwendig seien.

Dehnt man die Vergleichung des Preises eines Guts auf viele andere Güter aus und findet man, daß das eine Gut dieselbe Preisverschiedung gegenüber einer großen Auzahl anderer Güter zeigt, so ist eine gewisse Wahrscheinlichkeit vorhanden, daß die Ursache der Preisverschiedung auf Seiten des einen und nicht der vielen Güter liegt.

Diese Wahrscheinlichkeit steigt, rechnerisch betrachtet, je größer die Zahl der Güter ist, welche eine Preisverschiedung gegen ein anderes Gut zeigt. Bei der gewöhnlichen Vergleichung einer Menge von im Großhandel vorkommenden Waren auf der einen Seite und Geld auf der anderen kommt aber in Betracht, daß ein und dieselbe Ursache z. B. Verminderung oder Vermehrung des zur Beschaffung der Waren ersorderlichen Answards von Arbeit und Kapital auf den Wert großer Klassen von Waren gleichzeitig direkt und auf andere indirekt wirken kann. Es ist doch nur ein sehr kleiner und in mancher Beziehung gleichartiger Teil der Güter, welcher bei solchen Zusammenstellungen in Vergleichung gezogen wird. (Vergl. die Ausführung am Schluß der Abhandlung über das Sinken vieler Warenpreise in der neuesten Zeit). Würde man alle innerhalb einer gewissen Zeit zur Produktion oder Konsuntion kommenden Güter dem Gelde gegenüber stellen, so wäre die Wahrscheinlichkeit größer, daß die verschiedenen Ursachen, welche auf die Preisbestimmung der einzelnen Artikel wirken, sich gegenseitig kompensierten, aber das ist unmöglich.

Wir fennen nicht alle die Preise, zu denen in den verschiedensten Zweigen des Verkehrs die unendliche Menge der wirtschaftlichen Sachgüter, Arbeitsleistungen und Vermögensnutzungen ausgetauscht werden. Schon aus diesem Grunde scheint auch der Vorschlag unanwendbar, große Gesamtheiten von Güter men gen der verschiedensten Art als Wertmaßstab zu benutzen. So meint Lexis (3. f. St.W. 44), die Summe aller Preise, die in einer gegebenen Volkswirtschaft im Lause eines Jahres für die Gesamtmenge aller an die letzten Abnehmer gelangten Konsumtionsgüter von diesen zu bezahlen sind, werde ein sicheres Prüfungsmittel dafür abgeben, ob eine in den Preisbestimmungsgründen des Geldes wurzelnde Veränderung des Geldwerts (innere Geldwertänderung) stattgefunden habe.

Man wird daher nicht umhin können in jedem Fall, wenn eine Wertverschiebung des Geldes gegenüber vieler Waren stattgefunden hat, im einzelnen die Gründe derselben zu erforschen. Innerhalb kürzerer Zeitfristen wird eine solche Veränderung aus den bei der Erörterung des Geldbedarfs anzusührenden Gründen in der Regel ihre Ursache auf Seiten der Waren haben.

Bon der Forderung eines unveränderlichen Wertmaßstads ist zu unterscheiden das damit oft verwechselte praktische Bedürsnis eines Guts, für das man zu verschiedenen Zeiten von den gangdarsten Warengattungen und wichtigsten Lebensmitteln annähernd dieselbe Menge kausen kann. Bei der Feststellung von unveränderlichen Leistungen für lange Zeiten (Renten, Steuern u. s. w.) kann dies Bedürsnis hervortreten. Demselben würde am besten ein (But entsprechen, welches in seinen eigenen Wertbestimmungsgründen keinen raschen und gewaltsamen Aenderungen ausgesetzt wäre, aber doch dem Einstusse allgemeiner Erleichterungen und Erschwerungen der Produktion, welche auf den Wert der wichtigsten Warengattungen unterläge. Mit Recht hat man nicht selten Getreide zu diesem Zwecke verwandt. Vielleicht würde sich noch mehr empsehlen eine Kombination mehrerer Güter z. B. Getreide, gemeiner Handarbeit und Geld.

S 13. 4) Veränderungen im Tauschwert des Geldes sind von weitreichenden Wirkungen auf die ganze Volkswirtschaft. Jede Verminderung des Geldwerts fügt denen Schaden zu, welchen während der Periode der Entwertung langfristige Geldsorderungen zustehen, jede Erhöhung denjenigen, welche Zahlungsverpstichtungen in Geld vor der Periode der Werterhöhung eingegangen sind und dieselben nach der Werterhöhung erfüllen nüssen. Vei der großen Entwicklung des langfristigen Aredits in unserer Zeit greist daher eine Veränderung des Geldwertes in alle Vermögensverhältnisse ein. Der dadurch entstehende Schaden wird um so größer sein, je weniger die Vertveränderung mit Sicherheit voransgesehen werden konnte. Denn jede underechendare Veränderung in der Vermögensverteilung wirft in der Volkswirtschaft schädlich, weil sie wie ein Glücksspiel dem einen zuteilt, dem andern nimmt und besonnene Verechnung des Erfolges beraubt. Indem sie das aleatorische Element in der Volkswirtschaft vermehrt, verstärkt sie die Neigung, vom Jusall und nicht durch überlegende Arbeit und Sparsamkeit wirtschaftlichen Erfolg zu erwarten; sie schwächt daher die Antriebe zur Produktion und die Achtung vor dem wirtschaftlichen Erfolge.

Die volkswirtschaftlichen Nachteile einer Wertveränderung des Geldes gehen aber noch über die Wirfung auf Schuldner und Glänbiger hinaus. Ein allmähliches Sinken des Geldwerts begünftigt lleberspekulation und übertriebene Unternehmungsluft, also auch die auf diese Ericheinungen folgenden Produktionskrisen. Wenn nämlich zur Zeit einer Wertwerminderung des Geldes zwischen den Auslagen der Produktion und dem Verkauf des Produktes eine gewisse Zeit liegt, so fallen die ersteren in eine Zeit, in welcher die Preise noch niedrig, die Veräußerung des Produkts dagegen in eine Periode, in der die Preiseschon höher sind, und der Produzent zieht, ganz abgesehen von der Vergütung, die er sürseine produktiven Leistungen erhält, einen Gewinn aus der während der Produktion vorzegegangenen allgemeinen Preiskteigerung. Insolge einer solchen Anregung zu dauernden

Rapitalanlagen geht die Rapitalanlage überaus leicht über bas Maß bes Bedürfniffes hinaus. Denn die Erwägung des Bedürfniffes der Konfumenten ift dann nicht mehr der maggebende Grund für die Ausbehnung der Produktion, sondern nur die allaemeine Preisbewegung. Bedes Steigen ber Preise ruft ferner Spekulation auf die Preissteigerung ber vor, welche ihrerjeits mit Gilfe bes Kredits die Preije weiter zu erhöhen und badurch auch wieder zu vermehrten figen Kapitalaulagen anzuregen pflegt. Go find die großen Spekulationsperioden der letten 30 Jahre und Die darauf folgenden Krijen jum Teil burch das Sinken des Geldwertes in dieser Zeit angeregt worden. Andererseits hält ein Steigen bes Geldwertes auch von berechtigten Unternehmungen gurud. Denn bie bei einem hohen Stande aller Geldpreise gemachten Kapitalauslagen verlieren durch die allgemeine Preisverminderung unter ber hand an Wert und ohne alle eigene Schuld feben Die Unternehmer ihr Kapital fich entwerten, während die darauf haftenden Geldichulden nicht abnehmen. Da unter den gegenwärtigen Verhältniffen die meisten Unternehmungen zum Teil mit geliehenem Kapital gemacht werden, so muß ein derartiger Berlust viele Unternehmer in Nachteil und mitunter in finanzielle Berlegenheiten bringen und eine Bemmung der Unternehmungsluft, eine Periode gewerblicher Depreifion, die Folge eines fteigenden Geldwertes fein.

Man hat darüber gestritten, welches von beiden llebeln, das Steigen oder Sinken des Geldwertes, das schlimmere sei, aber es dürste schwer sein, ein llebergewicht der einen Seite der Wage por der anderen wirklich nachzuweisen.

§ 14. 5) lleber die richtige Art der Berechnung der Aenderung des Geldwerts aus vorliegenden Preististen ist in neuester Zeit viel verhandelt worden. Die Frage ist mit der im § 12 erörterten nahe verwandt. Der wesentliche Unterschied aber besteht darin, daß es sich in dem einen Falle nur um eine zahlenmäßige Feststellung der Aenderungen des Geldwerts handelt ohne Rücksicht darans, ob die Ursache der Aenderung auf Seiten des Geldes oder der Waren liegt, während in dem anderen gerade die Entscheidung dieses Punktes durch den gesuchten untrüglichen Wertmaßstab ermöglicht werden soll.

Man hat gewöhnlich die Prozentjäte ermittelt, um die eine gewisse Anzahl von Barenpreifen in einem gewiffen Zeitraum gestiegen waren und daraus das Mittel gezogen. Befonders für die letten Jahrzehnte find zahlreiche berartige Zusammenstellungen jum Teil mit großer Sorgfalt gemacht worben. Wir heben aus ber Menge biefer Verfuche hervor Die weltbefannte Preistafel bes Economist, auf welche Die Londoner Borjenpreise von 22 ber wichtigften Sandelsartitel vom 1. Januar und 1. Juli jeden Jahrs feit Anfang 1845 bis auf die Gegenwart in der angegebenen Weise zusammengestellt sind. Gine hervorragende Bebeutung hat ferner unter Diefen Arbeiten Die von dem Samburger Sandelsstatistischen Bureau bearbeitete und von Soetbeer mitgeteilte Busammenftellung ber jährlichen Durchschnittspreise von 100 Sandelsartiteln in Samburg sowie von 14 britischen industriellen Erportartiteln von 1841 bis auf unsere Beit. Richt nur die größere Bahl ber gur Vergleichung gezogenen Artifel, jondern auch die Benutung von Jahresdurchichnittspreisen (nach der Deklaration ber Importeurs), statt ber Preise einzelner Tage zeichnet sie vor ber Preistafel bes Economist aus. Andere Arbeiten biefer Art von R. S. Juglis Palgrave, Sauerbed u. a. finden sich zusammengestellt im Report III on Depression of Trade and Industry. Drobiich inber Mittelgrößen und die Anwendbarkeit derjelben auf die Berechnung des Ginkens und Steigens bes Geldwerts in Der Ber. D. Ronigl. Sächgischen Gej. b. Wiffenichaften 1871 E. 25 ff.) hat darauf aufmerkiam gemacht, daß man nicht alle Waren bei einer folden Berechnung gang gleichwertig behandeln burfe, fondern Die Quantitäten ber gur Bergleichung fommenden Baren berücksichtigen muffe und dafür Formeln aufgestellt. Andere (Ragiche, Laspenres, Balgrave, Sauerberf u. a.) haben die Berechtigung Diefer Forberung anerkannt. 3. Lehr Beiträge gur Statistif ber Preife 1885) verlangt weiter eine Berndsichtigung des Wechsels der Quantitäten der Waren in den verschiedenen Perioden und hebt hervor, daß Turchschnittspreise von verschiedenen Gütern, die nicht mit einem gemeinsamen Waßstabe gemessen werden können, z. B. Warenpreise und Arbeitssohn nur ganz willkürlich gewonnen werden können. Er sucht dieser Schwierigkeit durch Reduktion der Güter und Preise auf die singierte Größe einer Genußeinheit zu begegnen.

Im Pringip wird man nicht nur ber Forderung von Drobisch, sondern auch der von Lehr zustimmen muffen. Es ift gewiß nicht richtig bei Durchschnitterechnungen alle zur Bergleichung gezogenen Waren und die Warenpreise an dem unbedeutenoften Marktorte und die an Weltmärften gleichwertig zu behandeln; also 3. B. dem Beigen, Baumwollenpreise, dem Arbeitslohn feinen anderen Ginfluß auf bas Gesamtresultat zu gönnen, als irgend einer Art von Chemitalien und Gewürzen. Die erwähnte Preisliste bes Economist leidet aufs höchste an unzweckmäßiger Zusammenstellung der Warenpreise und dem übermäßigen Einfluß einzelner Warengattungen auf das Resultat. Mit vollem Rechte hat man denn auch bei solchen Bergleichungen eine thunlichste Berücksichtigung der ungleichen wirtschaftlichen Bedeutung der verschiedenen Bedeutung der zur Vergleichung gezogenen Waren versucht. Das einfachste und bisher ausschließlich in größerem Maßstab angewandte Berfahren ift, daß man die in den verschiedenen Beobachtungszeiten geltenden Ginheitspreife mit derselben quantitativ und qualitativ gleich zusammengesetzen Warenmenge multipliziert. So hat d. B. das englische Handelsamt den Preis der englischen Warenausfuhr von 1840 und 1854, sowie der Wareneinfuhr von 1854 nach den in den verschiedenen seitdem verflossenen Jahren deklarierten Ginheitspreisen berechnet. (Andere Bersuche der Art bei Soetbeer Materialien 2. Hust. S. 95 und 96, sowie in dem Report III der Commission on the Depression of Trade and Industry).

Die Schwierigfeit ber Bergleichung Des Breises von Gütermengen, Die aus verschiedenen Warengattungen zusammengesett sind, besteht hauptsächlich in der richtigen Auswahl und Kombinierung dieser Warengattungen. Die Menge produzierter und fonsumierter Güter fennt man nur für wenige Güterarten und auch dann nur für ein bestimmtes Gebiet. (Benauer bekannt ist die Ginfuhr und Aussuhr der Waren. Aber die Quantität der Ginund Ausfuhr der verschiedenen Sandelsartikel entspricht in ben meiften Ländern nicht entfernt ihrer wirtschaftlichen Bedeutung. Um meisten ift bas vielleicht noch in England der Fall und doch übt auf den Gefamtpreis der englischen Ginfuhr und Ausfuhr der Preis von Baumwolle und Wolle in rohem und verarbeiteten Zustande einen übermäßigen Ginfluß aus. Wollte man aber die Vergleichung auf die auf einem einzigen großen Markte verkauften ober eingeführten Quantitäten der verschiedenen Warengattungen beschränken, so würden die Stapelartikel des betreffenden Plages einen ganz überwiegenden Einfluß erlangen und eine Beränderung der Baumwollenpreise in Liverpool, der Getreidepreise in Antwerpen, die Tabaf-, Petroleumpreise in Bremen n. s. w. als eine Veranderung des Geldwerts ericheinen. Dieje und noch andere Schwierigkeiten stellen fich genauen Berechnungen auf (Brund bestimmter die verschiedene und wechselnde Quantität der Waren berücksichtigender Formeln entgegen. Auch bei den Untersuchungen über Beränderungen des Geldwerts wird baher eine freiere Burbigung ber verschiedenen Warenpreise nicht zu umgehen sein.

VI. Wertverhältnis der Kurantmungen zu dem edlen Metall, Münggebühr, Schlagschatz.

§ 15. Bei der Erörterung des Einflusses, den die Produktionskoften auf den Geldwert haben, empfiehlt es sich zuerst das Verhältnis der Münzen zum edlen Metall und dann das edle Metall an sich ins Auge zu fassen.

Durch die Verwandlung eines Stückes Gold ober Silber in die Münzen eines Staates

mit geordnetem Gelds oder Münzwesen wird, wenn im Verkehr Bedürsnis nach einer Bermehrung solcher Münzen besteht, der Gebrauchswert des Goldes und Silbers erhöht. Der Staat kann daher für die Ausprägung, wenn er sie in einem dies Bedürsnis nicht überschreitenden Maße vornimmt, eine Gebühr (Prägschaß, Schlagschaß, seignorage) erheben. Der Tanschwert des edlen Metalls in Münzsorm wird dann mindestens um den Betrag des Schlagsaßes den des rohen edlen Metalls übertreffen. Je dringender das Bedürsnis nach Vermehrung der inländischen Münzen sich geltend macht, desto eher kann es der Staatsgewalt gelingen, den Schlagsaß erheblich über die Kosten der Ausmünzung zu steigern und einen sinanziellen Gewinn bei dem Prägen zu machen.

In wie beträchtlichem Grade durch gänzliche Einstellung der Neuprägung von Münzen bei zunehmendem Münzbedarf der Tauschwert der Münzen über ihren Metallwert gesteigert werden kann, zeigte in den Jahren 1874 und 75 das n i e d er l änd i sie e M ün zwe zeit. Im Jahre 1874 war die Ausprägung von silbernen Konrantmünzen in den Niederlanden suspendiert worden, goldene gab es noch nicht. Die Folge war, daß, während das Vertverhältnis des rohen Silbers zum Golde auf dem Londouer Markte im ersten Viertelzahr 1875 wie 16.145:1 stand, das Silber in Form der niederländischen Sitbermänzen zum Golde wie 15.125:1 stand (Regierungsvorlage an die Generalstaaten Nadere tijdelijke voorziening omtrent het Nederlandsche Muntwesen S. 11 und 86. Das Bedürsnis nach Vermehrung der niederländischen Münzen, welches diese Vertsteigerung hervorries, war freilich nicht nur durch das Mutterland, sondern auch durch die niederländischen Kolonieen veranlaßt.

Besteht dagegen kein Bedürsnis nach Vermehrung der Münzen des betreffenden Staates, weil der Verkehr sich nicht entwickelt, oder weil ein wachsendes Verkehrsbedürsnis durch fremde Münzen oder den Kredit erfüllt wird, ist es vielleicht sogar notwendig, insolge uns günstiger Zahlungsbilanz Münzen ins Ansland zu senden, wo dieselben nur als rohes Metall gelten und eingeschmolzen werden, so wird der Tauschwert des edlen Metalls in Münzsorm nicht höher sein, als in roher Gestalt und bei neuen Ausprägungen ein Schlagschatz nicht zu erreichen sein.

Lange Zeit hat man nun das Münzregal als sinanzielle Einnahmequelle auszumußen gesucht. Da man aber die Bedingungen, unter denen das dis zu einem gewissen Grade möglich, nicht kannte und da dieselben sehr häusig nicht vorhanden waren, so versiel man auf allerhand mißbräuchliche und unehrliche Mittel, um ein sinanzielles Resultat zu sichern. In neuerer Zeit ist man einig darüber, daß Ordnung im Münzwesen nicht leicht zu teuer erkauft werden kann, und verwaltet dasselbe nicht mehr nach sinanziellen Gründen, sondern lediglich nach volkswirschaftlichen Rücksichten.

Bon diesem Standpunkt aus erscheint aber die Erhebung eines hohen Schlagschaßes un zwecknäßig, denn dadurch würde wahrscheinlich zu Zeiten sehr günstigen Wechselkurses das Eindringen fremder Münzen in den Verkehr und vielleicht auch die Zirkulation von unzuverlässigen Geldsurrogaten befördert werden.

Beispiele, wie Erhöhungen und Herabschungen des Schlagschates die Umprägung fremder Münzen verhindern und vermehren, werden insbesondere aus der französischen Wünzgeich in zgeich ichte angesührt. Eine Reduktion des Schlagschates durch Turgot verantaßte, daß für 1.200.000 Frks. englische Guineen monatlich in die Münze strömten, eine Erhöhung desselben durch Necker hemmte sofort diesen Zufluß (Desrotours bei Dana Horton, International monetary conference of 1878 S. 273).

Vor altem aber würde ein empfindliches Schwanken der Wechselfurse und des Tausch wertes der Münzen gegenüber dem edlen Metall unvermeidlich sein. Tenn auch in Ländern mit in der Regel wachsendem Bedürsnis an Münzen pflegen doch Zeiten ungünstiger Zahlungsbilanz gegen das Ausland vorzukommen. Tann würden die Münzen auf ihren Metallwert herabsinken und die Wechselkurse eine entsprechende Aenderung erleiden. Nachdem das Bedürsnis nach Geldaussuhr besriedigt, würde wieder ein ebenso unangenehmes Steigen der Wechselkurse eintreten.

§ 16. Gegenwärtig besteht nur darüber eine Meinungsverschiedenheit, ob man eine kleine Münzgebühr erheben oder ganz unentgeltlich prägen soll. Für eine mäßige Münzgebühr spricht

ber Umstand, daß denjenigen, welche robes odles Metall in die Münze liefern, ein besonderer Dienst erwiesen und bas Metall'in'einer Form gurndgeliefert wird, in ber es eine vermehrte Brauchbarkeitschat, und daß besonders da, wo keine Münzgebühr erhoben wird, Ausprägungen nicht für die Bedürfniffe des eigenen Landes, sondern nur für die Zwede des internationalen Sandels vortommen können, deren Roften man nicht allen Steuerpflichtigen zur Laft legen sollte. In letterer Beziehung schütt indes gegen eine übermäßige Anauspruchnahme der Münzen auch bei unentgeltlicher Brägung einigermaßen ber Binsverluft, der den Ginbringern von edlem Metall in die Minze dadurch erwächft, daß die Minze das Metall in geprägtem Zustande erft nach einiger Zeit zuruckgibt. Modifiziert wird die Frage der Munggebuhr in Europa in neuerer Zeit durch die Erifteng der großen Zettelbaufen, welche robes edles Metall und fremde Mungen gur Dedung ihrer Roten verwenden fonnen. Sie find badurch in der Lage, edles Metall in diesen beiden Formen anfaufen und sofort in Roten oder Landes: munzen bezahlen zu können, ohne, im Fall später eine Ausmunzung nötig wird, jemals einen Zinsverlust dabei zu erleiden. Sie können bann je nach Bedurfuis bes Bertehrs das aufgenommene edle Metall ungeprägt zur Wiederausfuhr, oder geprägt für die inläubijche Birkulation hergeben. Sie sind daher auch die Inftitute geworden, die in normalen Berhältniffen fast allein das Ausprägen neuer Aurantmungen beforgen laffen.

Die unentgeltliche Prägung besteht seit 1666 (18 Car. II. c. 3) in Großbristanien und nach Gesek vom 2. April 1792 in den Bereinigten Staaten. In dem ersteren Lande gibt aber die Bant von England dem Einbrünger von einer Unze Standardgold, aus der 3.2. 17 sh. 10½ d. geprägt werden, 3.2. 17 sh. 9 d., Ing um Jng. Da der Besitser von Gold bei diesem Verkanft an die Bant den Jinsverlist verneidet, der in vorher kaum abestimmender Geöße ihn triss, wen er sich an die Antike verneidet, der in vorher kaum abestimmender Geöße ihn triss, war die die Kinze wende, so gibt man dem Verkanft an die Bant den Borzug vor der Verwertung des Goldes durch Ansprägung in die Münze. In Deutschlich und hen Bestanft an die Bant den Borzug vor der Verwertung des Goldes durch Ansprägung in die Münze. In Deutschlich vom Keichskanster mit Justimmung des Aundestrats setzgeltelt wird, aber das Mazimum von 7 Mart auf das Pfund sein Gold (1395 M.) nicht übersteigen darf. Das Bantgese vom 14. März 1875 hat dann aber im Itrissel 14 die Keichsbant verpstichtet, Karrengeld zum sehren. Ansprücksen gegen wir bevon erinstanischen. Das durch ist nicht nur die Rotwendigkeit anstinaden, die Münzgebühr auf dieses Maß von 3 M. ver Pfund sein heradzusiesen (Bekanntmachung vom 8. Juli 1875), sondern auch der Verstehr von den Münzgebühr wird jeder Besitzer von Gold vorziehen, gegen dies Geößen der Münzgebühr wird jeder Besitzer von Gold vorziehen, gegen dies Geößen der Münzgebühr wird jeder Besitzer von Gold vorziehen, gegen diese Geößen der Münzgebühr wird jeder Besitzer von Gold vorziehen, gegen diese Geößen der und aus die 1876 fand Gold mit einem Abzug von 0.215%, in England der Anna kann also in Deutschlaft auf den England. Denna auch en gland mit einem Abzug von 0.16% sofort gegen Goldmünzen eintauschen. Der Unterschlaft der Anstitut den Prägung in Deutschlaft der Ausgebühr werden der Verschlaft der Brünzgebühr werden der Verschlaft de

Wenn der Staat den Privaten für eine mäßige Gebühr oder umsonst die Kurantmünzen des Landes herstellt, so wird er die Beschaffung der Münzen in gewöhnlichen Zeiten der privaten Initiative am besten überlassen. Sowie ein Bedürsnis nach Bermehrung des Münzvorrats im Lande besteht, wird der steigende Preis der Münzen die Ansprägungen vorteilhaft erscheinen lassen. Wir besitzen auch sein anderes Mittel, dieses Bedürsnis zu konstatieren, als das Wertverhältnis von Münzen gegen edles Metall. Ohne ein solches Bedürsnis

aber nach einem vorher festgestellten etatsmäßigen Betriebsplan zu prägen, wie es früher in beutschen Staaten wohl geschah, würde eine Bergendung öffentlicher Mittel sein.

Die freie Prägung der Hauptmünzen des Landes ist daher auch jett in den größeren Kulturstaaten ein anerkannter Grundsatz der Münzpolitik, Prägung derielben auf Staats rechnung sindet nur noch ausnahmsweise statt.

VII. Zeidenmungen, Scheidemungen.

§ 17. Gine beidhräntte Menge von Müngen fann burch staatliche Beranstaltungen gu einem ihren Metallwert übersteigenden Kurswert im Umlauf gehalten werden. Rrebit mungen, Beichenmungen). Die Berauftaltungen fonnen von zweierlei Urt fein. Der Staat fann den Müngen einen den Metallwert überichreitenden Rennwert beilegen und gu Diesem Nennwert sie zu gesetzlichen Bahlungsmitteln machen, oder er fann einer Münge einen ihren Metallwert überichreitenden Raffenfurs geben, zu welcher fie an den Staatsfaffen jederzeit in Zahlung genommen wird, und dadurch auch im Privatverfehr einen erhöhten Preis für Dieselben bewirfen. Bedingung ber Werterhohung ift in beiben Gallen ein beschränktes Vorhandensein der Zeichenmunge. Denn überall verdrängt das ichlechtere Bahlungsmittel bas beffere bis zu völligem Berichwinden bes letteren und bie ichlechtere Beichenmunge tritt baber gerade soweit an Die Stelle Des Murantgeldes, als ihr Borhandenfein bas überhaupt möglich macht. Bei jeder Vermehrung, Die bis an die angerfte Grenze des Geldbedarfe eines Landes ginge, wurde die Zeichenmunge das alleinige gahlungsmittel werden. Die Ursache dieser Erscheinung liegt darin, daß bei einer Vermehrung der Bah lungsmittel über den Bedarf des Berkehrs an Zahlungsmitteln hinaus ein Teil des Geldes eingeschmolzen und für andere Zwede verwandt wird. Erfolgt die Bermehrung nun durch ein ichlechteres Zahlungsmittel, bas einem befferen von Staatswegen im Werte gleichgestellt ift, fo wird natürlicherweise bas besiere ausgeführt ober eingeschmolzen und bas schlechtere bleibt im Berfehr. Wenn aber die Emijion von Zeichenmunge die vollhaltige Kurantmunge aus bem Berkehr soweit verdrängt hat, daß für die Zwecke der Ausfuhr oder des Ginschmelgens oder des Thejaurierens vollhaltige Minge nicht mehr ohne Rojten aus dem Umlauf gezogen werden fann, jo ift ein Sinfen des Wertes ber Beichenmunge unvermeidlich, jowie entweder Die Menge berselben noch weiter vermehrt wird, oder auch ohne weitere Bermehrung eine ungunftige ausländische Zahlungsbilang Baarsendungen nach dem Auslande notwendig macht, oder endlich infolge einer allgemeinen Arediterichütterung eine gesteigerte Rachfrage nach vollhaltigen Aurantmungen eintritt. Das Ginten findet dann nur feine Grenze in bem Metallwerte bes Zeichengeldes. Diese Gefahr ber Wertverminderung des Zeichengeldes ift baber nur jo lange ausgeschloffen, als neben bemielben Aurantgeld in jolcher Menge girtuliert, daß man dasselbe ohne Rosten für die genannten drei Brecke in hintanglicher Menge aus dem Berkehr ziehen fann.

Der Gebranch von Zeichenmunzen icheint überaus alt zu iein. Schon im babylonisch en und perfischen Münzweien it wahrscheinlich Silbergeld Zeichenmunze gewesen. Zedensalls sinden sich schon unter den alten römischen Münzen plattierte Denare, die offenbar vom Staat selbst emittiert waren und gleichberechtigt mit den vollwichtigen zirkulierten. Momsen, R. Münzwesen, S. 386.)

Bwei Verantassungen haben von jeher vorzugsweise zur Emission größerer Mengen von Zeichenmünzen geführt, einmal der Wunich Silber und Gold im Münzweien zu vereinigen is, darüber die von Silber und Goldwährung handelnden §5) und dann die Notwendigkeit zur Ausgleichung kleiner Zahlungen, die in vollhaltiger Kurantmünze nicht ausgedrückt werden können, ein Zeichengeld, eine Scheidemünze zu haben. Scheidemünze ist näm sich eine Zeichenmünze, die nur bei kleineren Zahlungen gesestliches Zahlungsmittel ist. Sie ist bei jedem Münzinstem unentbehrlich, denn die Aussermünzen würden überaus vo

Inminös werden, wenn ihr Metallwert dem Nennwert entsprechen sollte. Man hat aber in der neueren Zeit fast allenthalben auch die kleineren Silbermünzen als Scheidemunze ausgeprägt und die größte Ausdehnung der Anwendung von Scheidemunze in dem System der Goldwährung gegeben, bei welchem alle Silbermünzen nur Scheidemunzen sind.

Die Prägung eines U'e ber maßes von Zeich enmünze und insbesondere von Scheidemünze hat nicht selten das Münzwesen neuerer Staaten in Verwirrung gebracht. Namentlich hat Deutsch in die and diese Jahrhunderten großenteils infolge der Zeriplitrerung der Münzhoheit daran schwer gelitten. Kur wenige größere Reichsstände prägten Kurantmünzen und auch diese oft nur in kleinen Quantitäten, saft alle aber Scheidemünze. Viele machten in sinanziellen Verlegenheiten ein Geschäft daraus, Kurantmünzen einzuschmelzen, mit Kupfer zu versegen und zum mehrsachen, oft 8 – 9sachen Rominalwert als Scheidemünze auszuprägen. Schon im Mittelatter war das Uebel auf einen sehr hohen Grad gedichen, am schlimmsten aber wurden die Zustände in besonders bedrängten Zeiten, z. B. während des Josährigen Krieges und in den am meisten territorial zersplitterten Landesteilen, insbesondere im südwestlichen Deutschland. Aber auch die preußigte Regierung ist noch im vorigen Jahrhundert in diesen Fehler versallen. Von den Zeiten des siebensährigen Krieges dies zum Jahre 1806 ist ein großes Uebermaß von Scheidesmünze geprägt worden, das weit über das Bedürsnis des Versen wurden geprägt:

an Goldmünzen 2 959 948 Thr. 12 Gr. Silberfurant 56 057 123 " 12 " 22 218 119 " 5 "

Bon der letzteren waren aber 7386 395 Thr. im Tresor reserviert (Riedel, Brandenb. Preuß. Staatshaushalt S. 111). Unter Friedrich Wilhelm II. kamen noch 8271 821 Thr. 22 Gr., vom 1. Dezember 1797 bis Ende Oftober 1805 noch weitere 14 688 651 Thr. 21 Gr. Scheidemünze hinzu (a. a. D. S. 195 und 240). Der Schlagschap betrug bis 1771 4 Thr., von da an 7 Thr. pr. seine Mart. Die Scheidemünze zirkulierte bei größeren Jahlungen in von öffentlichen Kassen oder bekannten Geldgeschäften versiegelten Beuteln. Dadurch wurde das Eindringen kassen oder bekannten Geldgeschäften versiegelten Beuteln. Dadurch wurde das Eindringen falscher Scheidemünze in den Bertehr natürlich sehr erleichtert. Um einer so großen Menge von Scheidemünzen den Umlauf thuntlichst zu sichhungen von 10 Thr. ganz, von 10—30 Thr. hald in Scheidemünze annehmen müsse. Achniche Bestimmungen zu Gunsten von Kreditmünzen kamen früher nicht ganz selten vor. Einige Besipiete sind gesammelt von D an a H ort on, International monetary conterence S. 453. In Preußen sührte das Uedermaß von Scheidemünze nach dem ungläcklichen Kriege von 1806—7, als aus den abgetretenen Provinzen die Scheidemünze nach dem Rest des Staates zurückseh, zu einer Wertverminderung der Scheidemünze, und der Staatseigerung blied bei der üblen Lage der Finanzen damals nichts übrig, als die Scheidemünze durch Publikandum vom 4. Mai 1808 zuerst auf den Metallwert und dann durch Edist vom 13. Tezember 1811 noch weiter die Zu dem Waße herabzuseben, daß ihre Umprägung ohne Kossen erfolgen konnte Cossen scheide S. 64 ss.).

§ 18. Diese Ersahrungen haben viel dazu beigetragen, daß man in die neueren Münzegesetze Bestimmungen aufgenommen hat, die einen Mißbrauch der Scheidemunze verhüten sollen.

In diesem Zwecke ist es zunächst notwendig, den Schlagschaß der Scheidemünze nicht so hoch zu bemessen, daß private Nachmünzungen vorteilhaft werden. Indes zeigt die Erschrung, daß bei schöner Prägung ein sehr erheblicher Schlagschaß möglich ist, ohne Nachmünzungen hervorzurusen. "Wer echte Münzen herstellen will, der bedarf bei dem jezigen Stande der Münztechnik so vollkommener Betriebseinrichtungen und eines so beträchtlichen Kapitals, daß der Betrieb weder im Geheimen ersolgen kann, noch gegenüber dem Risto als ein lohnender angeschen werden kann." (Motive zum Reichsmünzgeseßentwurf 1873). Das Berbot der Privatmünzen in sämtlichen europäischen Staaten ist überdies ein wesentliches Sindernis sür das Nachmünzen. Indes sehlt es doch in der neueren Münzgeschichte nicht ganz an Beispielen von umfangreichen Nachmünzungen geringhaltiger Scheidemünze. (Beispiele bei Noscher System III cap. 6 § 46). Mir ist aber kein Fall bekannt, in welchem nicht entweder der Schlagschaß für kleinere Aupfermünzen ein ganz enormer, oder die Scheidemünze schliecht geprägt, oder in übermäßiger Menge ausgegeben war, so daß sie ohne genaue Prüfung in Benteln und Säcken zirkulierte.

Man prägt zur Zeit in Deutichtand aus 95 Pfd. Aupfer, 4 Pfd. Zinn und 1 Pfd. Zint 250 M. in 1 Pfennig, 150 M. in 2 Pfennigftüden, ferner aus 25 Pfd. Nickel und 75 Pfd.

Munfer 200 M. in 5 Bjennig- und 150 M. in 10 Pfennigftuden, mahrend ber Zentner englifches Kupfer (Marke TCT) in hamburg im Durchichnitt der 5 Jahre 1883 -87, also vor dem Aupferichwindel und Rrach, 113.1 M. (nach den Monatsheften gur Statiftif bes beutichen Reichs) galt. Das Bfund feines Gilber wird in der Reichsfilbermunge gu 100 M. ausgebracht. Dies Berhältnis ist seitgeiest worden, als man auf einen Silberpreis von c. 90 M. rechnete. Seitdem ist befanntlich der Silberpreis erheblich gesunken. Die Reichsregierung hat das überschüssige Silber durchichnittlich zu 79 M. 82 Pf. das Pfund verkauft und im Jahr 1887 war der durchsichnittliche Silberpreis an der Handurger Börse nur 65 M. 56 Pf. Bei weiterer Erniedrigung Desielben wird man doch vielleicht wohlthun, wenigstens die 2 und 1 M. Stude etwas schwerer auszuprägen.

Die weiteren ichügenden Bestimmungen der Munzgesete gegen ein lebermaß von Scheidemunze sind:

1) Benaue Begrenzung der Summe, die jedermann gehalten ift, in Scheidemunge angunehmen.

Bei reiner Silberwährung hatte 3. B. ber Wiener Münzvertrag vom 24. Januar 1857 (Preuß. Gejet vom 4. Mai 1857) die Bestimmung: Niemand darf genötigt werden eine Zahlung, welche ben Wert der kleinsten groben Münze (1/6 Thaler) erreicht, in Scheidemunze anzunehmen.

Bei Goldmagrung bestimmt bas Reichsmunggefet : Niemand ift verpflichtet, Reichsilbermungen im Betrage von mehr als 20 M. und Nicel- und Rupfermungen im Betrage von mehr

alls 1 M. in Zahlung zu nehmen. Das englische Münzgesetz vom 22. Juni 1816 (56 Geo. III. c. 68) erklärt Silbermünze nur für Zahlungen bis 40 sh. zum gesetzlichen Zahlungsmittel. Bei doppelter Bährung waren in Frankreich und den damit münzverbundenen Staaten ursprünglich Silbermünzen unbedingtes gesetzliches Zahlungsmittel; seit dem Münzvertrag vom 23. Dezember 1865 ift die Unnahmepflicht der Stude von 2 Gris. und darunter auf Jahlungen bis 50 Frts. beschränft.

2) Ginlöfungspflicht ber Staatsregierung für größere Beträge von Scheidemunze und unbeschränkte Annahmepflicht der Staatskaffen für Scheidemunge.

Der Wiener Müngvertrag hatte bie Bestimmung, daß jeder Staat verpflichtet fei, Silbericheidemunge in Betragen von nicht unter 20 Thalern, Aupferscheidemunge von nicht unter 5 Thalern gegen grobe Munge umgutaufchen. Das Reich smunggejet vom 9. Juli 1873 ordnet an: Der Bundestat wird diesenigen Kassen bezeichnen, welche Reichsgoldmungen gegen Einzahlung von Reichssilbermungen in Beträgen von mindestens 200 M. oder von Nickel- und Silbermungen in Beträgen von mindestens 50 M. auf Berlangen verabsolgen.

3) Beichränfung ber Ausprägung von Scheidemunge auf bas Bedurinis bes Bertehrs an fleiner Minge.

Das Mag ber Ausprägung muß felbstverftandlicher Beije verschieden sein, je nach ber Ausbehnung, welche man ber Edeidemunge im Munginftem gibt, alfo viel großer bei Goldwahrung, als bei Doppel- und Gilbermahrung. Die Beschränkung der Ausprägung ift in einzelnen neueren Münggeiegen durch das Gefet felbit erfolgt. Go limitiert das Reich smanggefet vom 9. Juli 1873 A. 4 und 5, den Gesamtbetrag an Reichsfilbermungen bis auf Beiteres auf 10 M., an Nidels und Aupfermungen auf 21/2 M. fur den Ropf der Bevölkerung. Die lettere Grenze hat sich als eine zu weit gegriffene herausgestellt, es ist nicht notwendig gewesen, so viel Rickel und Aupfermungen gu pragen, ob die zweite nach Einziehung der noch umlaufenden Thaler genugen wird, lagt fich zur Zeit unmöglich bestimmen. Die Erfahrungen anderer Lander konnen bei der außerordentlich großen Verschiedenheit der Zirkulationsverhaltnisse nicht maßgebend sein. Im ganzen wird man, je zerstreuter die Bevölkerung ist, wegen der größeren Schwierigkeit, die verschiedenen Münzsorten gegeneinander auszutauschen, wohl um so mehr kleine Minze haben müssen, also in Deutschland mehr als in England oder den Niederlanden. Die sog. Lateinische Münzkonvention vom 23. Dezember 1865 und die Berträge vom 6. November 1878 und 12. Dezember 1885 jegen für die Silbericheidemunge (2 Frfs., 1, 1/2 und 1/2 Frant) 6 Krants auf den Ropf als äußerfte Grenze seit, jedoch ist Italien berechtigt noch außer dem 20 Millionen Frfs. alte Silbermünze, Frankreich 8 Millionen alte päpstliche Schoidemunze, Belgien 5 Millionen Frfs. Fünistranksstücke in neue Silbericheidemunze umzuprägen und die Schweiz 6 Millionen Frfs silberne Schweizen unzu prägen. Ferner ist zu erwägen, daß filberne 5 Franksstide außerdem reichtlich vorhanden sind. In England bestehr teine solche gesetliche Grenze, sondern die Bank von England dient als Regulator der Zirkulation von Scheidemunze. Sie sammelt die Scheidemunze, welche der Verkehr ausstößt, bewahrt sie auf und liefert sie überall, wo ein Bedürsnis danach vorhanden ist. Zu diesem Zwecke veranlaßt sie dann auch erforderlichen Falles neue Ausprägungen. Wenn man sich auf die Gewissenhaftigfeit der Bant- und Mungvermaltung verlaffen fang, fo ift dies lette Enftem vorzugiehen, weil es fein befferes Mittel gibt, das Bedurfms ju erfunden und weil es fich dem wechfelnden Bedurfniffe leichter anpagt als die gesetliche Feststellung, die doch immer nur eine außerste Da rimalgrenze angeben fann.

VIII. Die Produktionsverhältnisse der edlen Metalle und ihr Einfluß auf den Tauschwert derselben.

An historical inquiry into the production and consumption of the precious metals by W. Jacob 1831. Helferich, Bon den periodichen Schwanfungen im Wert der edlen Metalte von der Entdeckung Amerikas dis zum Jahre 1830. 1843. A history of prices by Th. Tooke and William Newmarch vol. V and VI 1857. Michel Chevalier, la monnaie, section X—XIII. Die Zukunft des Goldes, von Eduard Süß 1877. Studien über die Geldentwertung von Dr. H. Paajde 1878. Rojcher S. 2 Buch 4. Kap. Gedemetallproduktion und Wertverhältnis von Gold und Silber zeit der Entdeckung Umerikas dis zur Gegenwart von Dr. A. Soet der 1879 (Ergänzungsheft Nr. 51 zu Petermauns Mittelungsn). Beiträge zur Statistik der Gedemetalle von Lexis (Sildebrand J. 34 S. 361 st.). Die Währungsfrage und die Produktionsverhältnisse der Gedemetalle von demielben J. f. G. W. 10. S. 143 st. Zur Statistik der Gedemetalle in den Jahren 1876—1880, von Dr. A. Soet beer (Hisberand-Conrad J. 2. S. 347 st. J. 3. S. 121 st.) und vor allem: Materialien zur Erläuterung und Beutreliung der wirtschaftlichen Interessen von Hahren 28thungsfrage. Uns Veranlassung des Vereins zur Kahrung der wirtschaftlichen Interessen von Hahren 28thungsfrage. Uns Veranlassung des Vereins zur Kahrung der wirtschaftlichen Interessen von Hahren 28thungsfrage. Uns Veranlassung des Vereins zur Kahrung der wirtschaftlichen Interessen von Hahren 28thungsfrage. Uns Veranlassung des Vereins zur Kahrung der wirtschaftlichen Interessen von Hahren 28thungsfrage. Uns Veranlassung des Vereins zur Kahrung der wirtschaftlichen Interessen von Hahren 28thungsfrage und dewerbe ges. von No. Soetbeer 2. Ausg. 1886. Ein reiches Waterial über die Produktionsverhältnisse der edlen Metalle ist auch in einigen anutsichen Publikationen in neuerer Zeit zusammengestellt worden, insbesondere in Report of the select committee of the H. of C. on depreciation of silver London 1876 und in dem Report and accompanying documents of the U. S. Monetary Commission 1877. 1878, sowie den Bereichten der Münzdirektoren der Bereinigten Staten (Hora

1. Natürliche Produktionsverhältniffe der edlen Metalle.

§ 19. Das natürliche Bortommen ber beiden edlen Metalle und die Verhältnisse, unter denen sie gewonnen werden können, sind die erste Grundlage ihres Werts und die Bedingung ihrer Verwendung zu Geldzwecken. Sowohl zur Erklärung vieler Thatsachen aus der Geschichte des Geldwesens, wie zur Beurteilung einiger Fragen der heutigen Münzpolitik ist daher eine Kenntnis ihrer Produktionsverhältnisse unentbehrlich.

Die beste llebersicht derselben hat in der neueren Zeit Süß gegeben, aus dessen Darstellung wir unter thunlichster Weglassung der großenteils bestreitbaren geologischen Theorien und nationalökonomischen Folgerungen im folgenden einen ganz kurzen Auszug geben.

Die Lagerstätten der edlen Metalle lassen sich in drei Hauptabteilungen teilen. Die erste besteht aus jenen Vorkommnissen, in welchen die edlen Metalle einem an Magnesium reichen Muttergestein, wie Serpentin, eingestreut sind. Für die Produktion hat diese Abteilung nur eine ganz verschwindende Bedeutung.

Die zweite Abteilung umfaßt alle gangartigen Ausfüllungen von Klüften, in welche die edlen Metalle wahrscheinlich aus der Tiefe, sei es in Form von heißen Dämpfen, sei es von stüsssigen Lösungen, hervorgetragen sind. Aus solchen Gängen stammt mittelbar oder unmittelbar fast die gesamte Menge des vorhandenen edlen Metalls. Unter denselben unterscheidet der genannte Geologe wieder drei Unterarten nämlich

1) Gänge, welche innerhalb jüngerer vulkanischer Gesteine, oder in solchen Gebirgen auftreten, die von zahlreichen Gängen solcher jüngerer vulkanischer Telsarten durchzogen sind.

Der Bergbau auf solchen Gängen hat uns bei weitem den größten Teil des Silbers geliefert. Ganz vorzugsweise ist Amerika reich an denselben. Die durch ihre Ergiebigkeit berühmtesten Gänge von Peru, Chili, Mexiko, Nevada gehören dieser Abkeilung an. Daher ist Amerika seit seiner Entdeckung das Produktionsland des Silbers geworden und wird

⁴⁾ Dir können aus ber enormen Litteratur scheint, ober in ber neueren den gegenwärzüber diese und andere Fragen des Geldwesens tigen Standpunkt der Fragen am besten wiesnur weniges hervorheben, das uns entweder in dergibt oder unsere Erkenntnis wesentlich sorber älteren Litteratur besonders Epoche machend

es voraussichtlich auch ferner bleiben. Denn die Berichte der sachkundigsten Männer stimmen darin überein, daß die Ausdehnung der silberführenden Gänge dieser Art in Nordund Südamerika eine so große ist, daß die Natur der Produktion keine absehdare Grenze sekt. "Es mangeln nur der Unternehnungsgeist, die Kapitalien und der Friede" (Süß). "Es wird die Zeit kommen, ein Jahrhundert früher oder später, wo die Silberproduktion keine anderen Grenzen hat, als die ihr durch fortwährende Abnahme des Silberpreises gesteckt werden" (Duport). Das Silber ist in jenen Gängen entweder dem Bleiglanze beigemengt oder es sindet sich in Verbindung mit Schwesel, Antimon, Arsen und muß aus diesen Verbindungen erst durch Hüttenarbeit getrenut werden. Gediegenes Silber sindet sich nur da, wo die Gänge zutage treten, entstanden aus einer Zersetung der genannten Verbindungen insolge der atmosphärischen Einwirkung.

Das Silber in diesen Vorkommnissen ist nicht selten goldhaltig, ganz besonders in man chen Gängen von Nevada (die Comstock Lode lieserte durchschnittlich dem Werte nach 60% Silber 40% Gold), Colorado, Neugranada, in den Karpathen, und Gold wird dacher als Nebenprodukt bei dem Silberbergban jener Länder in nicht unerhebticher Cuanstität gewonnen. Es kommt indes auch für sich in kleinen gediegenen Blättchen oder als goldhaltiges Kupsers oder Arsens oder Schweselkies vor, aber nur so selten und sparsam, daß ein selbskändiger Goldbergban auf diese Vorkommnisse bisher nur an sehr wenigen Orten möglich gewesen ist (Schemnitz in Ungarn, Queensland).

- 2) Gänge, welche von älteren eruptiven Gesteinen (älteren Grünsteinen) begleitet sind. Für die Silbergewinnung sind diese Gänge wenig bedeutend, dagegen gehören zu denselben hauptsächlich die goldführenden Gänge von Viktoria. Das Gold sindet sich in Schuppen, Körnern, Blättchen in überaus kleinen Duantitäten eingesprengt und, wie es scheint, nicht selten in einer in der Tiese abnehmenden Menge.
- 3) Bänge, welche in großer Entfernung von vulkauischen Felsarten in der Regel im Schiefergebirge, insbes. an den Grenzen von Schiefer und Granit oder im Granit selbst auftreten. Es sind große, oft sehr ausgedehnte Quarzgänge, in welchen das Gold in Blättchen oder Körnern dem Quarz eingestreut ist oder sich in Verbindung mit Schwesel metallen oder Arsenties sindet. Die Ersahrung hat gelehrt, meint Süß, daß in ihnen sast immer der bauwurdige Teil sich auf gewisse lokale Adelsvorschube beschränkt. Für die Silberproduktion sind diese Gänge bedeutungslos.

Die dritte Abteilung bilden die losen Anhäufungen von edlen Metallen im Schwemm lande. Die Einwirfung des Wassers und der Lust hat das Muttergestein des edlen Metalls zersetzt und zertrümmert, das Wasser das zertrümmerte Gestein weiter fortgesührt, das schwere Metall aber besonders an den Orten, an denen die Gewässer langsamer zu sließen anfangen, abgelagert.

Bei weitem der größere Teil alles Goldes, das wir besigen, nach der wohl nicht ansechtbaren Schätzung von Süß c. 90%, ist diesem goldhaltigen Schwemmlande entnommen,
und hätte die Natur in diesem Verwitterungs, Zertrümmerungs- und Auswaschungsprozeß
den Menschen nicht so vorgearbeitet, so würden wir wenig Gold besitzen. Denn die künst
liche Trennung des Goldes von seinem Muttergestein wäre wegen seines sparsamen und
unregelmäßigen Vorkommens namentlich sür niedrigere Kulturstusen zu schwierig und
mühsam gewesen. Der Natur der Tinge nach können diese goldhaltigen Geschiebe nicht in
große Tiese niederseßen und da überdies die Gewinnung des Goldes aus denselben insolge
der erwähnten Vorarbeit der Naturkräste teine schwierige ist, so werden sie verhältnismäßig
rasch abgebaut. Aus demselben Grunde hat diese Art der Goldgewinnung vorzugsweise
an der äußersten Grenze der Auttur stattgesunden. Ihre Wiederausnahme in Ländern
alter Kultur ist im höchsten Grade unwahrscheinlich, nur in wenig oder gar nicht kulti

vierten Ländern, namentlich in Afrika können wir noch größere, nicht abgebaute Goldfelder zu finden hoffen.

Silber wird in Form solcher alluvialer Lagerungen gar nicht, oder doch nicht in nennenswerter Menge gefunden, dagegen muß zum Schluß noch hervorgehoben werden, daß in sehr vielen Fällen die Bleierze silberhaltig sind und Silber daher in nicht geringer Quantität als Nebenprodukt des Bleis gewonnen wird.

§ 20. Aus diesen natürlichen Produttionsbedingungen der beiden Metalle dürften folgende Ronfequenzen zu ziehen sein.

Die Weftehungstoften bes Gilbers find, feit der unerschöpfliche Reichtum Amerikas an Silberergen entdeckt ift, mehr beeinflußt von menschlichem Gewerbsteiß und Unternehmungsfust und dem Vorbringen berselben in die amerikanischen Produktionsländer, sowie von berg= und hüttenmännischer Kunft. Nur die Entdeckung des amerikanischen Amalgamationsverfahrens durch Queckfilber hat den Aufschwung der Silberproduktion in Amerika im 16. Jahrhundert möglich gemacht, jeder weitere Fortschritt in hüttenkunde und Bergban, jede auch nur indireft dem Bergban zugute tommende Produktionserleichterung 3. B. Straffen und Gifenbahnen in ben Produktionsdiftrikten, jeder politische Fortichritt, der gur Kapitalanlage in benjelben ermutigt, nuß die Produttionskoften ermäßigen. Dagegen find die Roften der Goldgewinnung bisher gang überwiegend von den mehr zufälligen Entbedungen goldhaltiger Geschiebe abhängig gewesen. Die Gewinnung des Goldes hat nach folden Entbedungen gewöhnlich eine Zeitlang außerordentlichen Gewinn gegeben, aber infolge Erschöpfung der Lagerstätten nicht lange andauern fönnen. Der Tauschwert des Goldes durfte baher gegenüber ben Produktionstoften, mit benen in neuerer Beit ein großer Teil bes Goldes gewonnen ift, mehr einen Seltenheitswert einschließen, als ber bes Silbers. Aus demfelben Grunde hat das Quantum der jährlichen Goldproduktion mehr geschwankt als das des Silbers. Denn zur Silbergewinnung ift ein großer Aufwand von ftehendem Kapital erforderlich, das auch bei sinkender Rente nicht leicht verlassen und bei fteigendem Gewinn nicht so rasch vermehrt wird, während in den Goldwäschen oft lange Zeit mit sehr einfachen Vorrichtungen, also sehr geringem Kapitalauswande produziert worden ift und durch Bus und Abströmen von leicht beweglichen Arbeitskräften die Gewinnung leicht gesteigert und wieder beschränkt werden konnte.

Bur die Butunft wird, wenn weitere Entdeckungen ergiebiger Goldfelder nicht ftattfinden, die Goldproduttion in wachsendem Maße auf die Goldgewinnung aus den Bängen angewiesen sein. In diesem Falle würden die Produktionsbedingungen dieses Metalls benen des Silbers etwas ähnlicher werden, denn einerseits ift diese Art der Goldproduttion nicht in dem Mage durch natürliche Schranken eingeengt, wie die in den Goldwäschen, andererseits ist sie ebenso wie die Silberproduktion, wenn auch wohl nicht in gang gleichem Grade, der technischen Vervollkommnung fähig. Indeß wird doch ein sehr wesentlicher Unterschied bleiben, insofern das im Bergleich jum Silber überans sparfame und unregelmäßige Bortommen des Goldes in den Bangen einer Steigerung diefer Art ber Goldgewinnung enge Grenzen sehen und ein machtiges Gegengewicht gegen etwaige Fortschritte in der Runft der bergmännischen Gewinnung und dem Zugutemachen der Erze bilden wird. Go groß find jogar die Sinderniffe, welche das feltene und unregelmäßige Borfommen des Goldes in den Gangen der Goldproduktion entgegensett, daß Guß bes halb für die Bukunft die wesentlichfte Abnahme der Goldproduktion voraus fagt. "Gin Jahrhundert später oder früher wird sich die Goldproduktion auf so geringe Mengen beichränken, daß fie im Sinne der Beurteilung der Währungsfrage als erloschen betrachtet werden muß." — Gewiß ist zuzugeben, daß dieser große Unterschied in dem ursprünglichen und natürlichen Borkommen der beiden Metalle fich um fo mehr geltend machen wird, je genauer unsere Renntnis der Erdoberstäche sein wird und je mehr die Schwankungen in

ber Gold- und Silberproduktion unabhängig werden von zufälligen neuen Entdeckungen befonders reicher Gange oder natürlicher Ablagerungen. Aber gur Beit find wir davon noch weit entfernt und Guß felbst meint deshalb: "Man kennt aber ben Beitpunkt nicht, in welchem ber Silbergufluß fich in so hohem Grade mehren wird, auch nicht ben bes befinitiven Rudgangs ber Goldproduktion. Aller Wahrscheinlichkeit nach liegt und ber erstere noch näher." Fürs Erste werden die Resultate der Produktion wohl noch geraume Zeit von nicht vorher zu bestimmenden Entbedungen solcher Lagerstätten, in benen bie Natur ausnahmsweise gunftige Bedingungen für die Gewinnung gewährt und von der ebensowenig vorherzuschenden voli tijden und socialen Entwicklung der Länder, in welchen solche Fundstätten noch erwartet werden fönnen, abhängig bleiben. Nachdem gerade das lette Menschenalter sowohl für Gold wie für Gilber die rapidesten Menderungen in dem Umfang und den Orten ihrer Produktion gezeigt, Die nur die Folge berartiger unerwarteter Entbedungen waren, wird man doch kaum mit einiger Sicherheit behaupten können, nun sei auf einmal unsere Erfenntnis der Erde soweit fortgeschritten, daß nicht vorhergesehene Aufschlüsse und Junde auch in fleinerem Umfang nicht mehr gemacht werden könnten. Es durfte vielmehr noch bas einzige Sichere bleiben unfere völlige Unficherheit für eine absehbare Butunft zu befennen (Roscher).

2. Befdicte und Statistif der Gold- und Silberproduftion.

§ 21. Es ist nicht möglich in dem Umfang dieses Handbuchs eine wie auch immer gusammengedrängte Uebersicht über Die Geschichte ber Produktion von Gold und Silber zu geben. Es muß genugen anzudenten, daß in derfelben fich vier Saupt perioden unterscheiden laffen: 1) Bis zu den erften Sahrhunderten der romiichen Raiserzeit. Wir wissen oder konnen mit Grund vermuten, daß an den ver ichiedenen Orten bes Gebiets, auf dem in Border- und Mittelafien die altefte Kulturgeichichte fich bewegt, Gold und Gilber gewonnen worden ift und daß auch darüber hinaus liegende Gegenden 3. B. das ägyptifch-äthiopiiche Grenzland, wahricheinlich auch Indien Gold für dies Gebiet geliesert haben. Etwas ipater erst icheint die Produktion der edlen Me talle in dem europäischen Gebiet des mittelländischen Meeres Bedeutung zu gewinnen. Sie scheint aber auch, was Goldgewinnung angeht, an Umfang die afiatische nicht erreicht zu haben, für Silber ist sie wohl von verhältnismässig größerem Gewicht gewesen. Das afiatische edle Metall fließt in den letten Jahrhunderten vor Chr. Geburt infolge der politischen Ereignisse ben Sauptkulturländern Griechenland und Italien zu und bewirft hier in Berbindung mit der Produktion näher gelegener Wegenden einen wachsenden Reich tum an Gold und Silber, welcher ber Ausbehnung ber Geldwirtschaft zu Gute kommt und verhältnismäßig hohe Geldpreise ber Waren gur Folge hat. 2) Mit ber römischen Raiserzeit tritt ein Wendepunkt insofern ein, als die asiatische Produktion, wie es scheint, auf ein Minimum reduziert wird oder gang jum Stillstand tommt und infolge beffen jeden. falls das Buftrömen des afiatischen Goldes nach dem Gebiet der veridentalen Rultur aufhört, wahricheinlich aber auch ichon ein regelmäßiger Export von edlen Metallen aus bem Decident nach Ufien eintritt. Die europäische Produktion der edlen Metalle wird in den unruhigen Beiten, welche auf die Auflösung des römischen Raiserreichs folgten, ebenfalls unterbrochen, und jo ift benn während des größten Teils des Mittelafters der Borrat au eblen Metallen in den europäischen Aufturstaaten gang gewiß eher vermindert als ver mehrt worden. In der letten Beit des Mittelalters nimmt, vielleicht durch den gestiegenen Tauschwert ber edlen Metalle angeregt, die Produktion berselben in mehreren Teilen Europas, besonders in Desterreich, Ungarn und Tentichland einen bemertbaren Aufschmung. 3) Die dritte Periode geht von der Entdedung Amerikas und feines großen Reich: tums an edten Metallen bis zur Auffindung der Goldlager in Ralifornien (1848) und

Auftralien (1851). Die bedeutenoften Begebenheiten in Diesem Zeitraum find : Die Aneignung bedeutender Gold- und Silbervorräte bei ber Eroberung von Meriko und Bern burch die Spanier, die Entdeckung der Silbergänge des Cerro von Potofi im Jahr 1545 und der von da datierende und ungefähr ein Jahrhundert dauernde große Aufschwung bes Silberbergbanes in Potofi und Bolivien, die Erfindung des amerikanischen Ausscheibungsprozeffes bes Silbers aus ben Erzen burch Amalgamation mit Quedfilber in ber Mitte des 16. Jahrhunderts, die Ausbeutung der brafilianischen Goldlager seit Ende des 17. Jahrhunderts, die große Steigerung der merikanischen Silberproduktion vom Jahr 1720 bis Anfang dieses Jahrhunderts und ihr Sinten während des Bürgerfriegs im zweiten und dritten Jahrzehnt derselben, die bedeutende Entwicklung der ruffischen Goldproduktion vom Bahre 1830 an. 4) Die vierte Periode beginnt mit ber Entdedung des kalifornischen und auftralischen Goldreichtums (1848 und 1851), infolge dessen im Berlauf von 25 Jahren mehr Gold produziert wurde als in 250 Jahren vorher und das Berhältnis des jährlich produzierten Silbers zum Golde sich gründlich anderte. Eigentümlich ift biefer Periode ferner ein langfames und fontinuierliches Bachfen ber Silberproduktion, hauptfächlich veranlagt einmal durch zunehmende Gewinnung des Silbers als Nebenprodukt bei ber Bleiproduktion und dann vor allem die feit 1860 rafch gesteigerte Gewinnung von jum Teil goldhaltigen Gilberergen in den Bereinigten Staaten weftlich vom Felsengebirge.

§ 22. Neber die Quantität der in den beiden ersten Perioden produzierten edlen Metalle und über das, was von dieser Produktion zur Zeit der Entdeckung Amerikas noch in den Händen der europäischen Kulturvölker war, sind wir völkig im Dunkeln. Es existieren zwar Schähungen des Golds und Silbervorrats zu Ende des Mittelalters z. B. die von Jakob, auf 34 Millionen & Sterl., welche auch von Newmarch (history of prices vol. VI. p. 359 st.) angenommen wird, sie sind aber schlechterdings wertlos. Aller Wahrscheinlichkeit nach ist indes das Quantum des edlen Metalls, welches noch aus der Zeit vor der Entdeckung Amerikas stammt, sehr klein im Verhältnis zu dem seit diesem Zeitpunkt produzierten, so daß, da wir über das letztere viel besser unterrichtet sind, unsere Unwissenheit in Vetreff der früheren Zeiten von nur geringer praktischer Bedeutung ist. Für die letzten Jahrhunderte ist man imstande, das Resultat der Produktion in Zahlen anzugeden die wenigstens eine annähernde Richtigkeit beauspruchen können. Den über aus sorgkältigen Ermittlungen, die Soetbeer angestellt hat, entnehmen wir solgende Zahlen. Die jährliche Produktion an edlen Metallen seit 1493 s. S. 343.

Stellen wir die beiden Perioden der Goelmetallproduktion seit 1493 (s. § 21) einander gegenüber, so ergibt sich eine Gesamtproduktion von

kg Tausend Mark kg Tausend Mark 1493—1850 (358 Jahre) 4 851 000 149 826 750 13 258 200 29 433 800 6 383 388 1851—1885 (35 Kahre) 17 810 100 9 597 900 51 563 631 Es ift also in den letzten 35 Jahren fast 33 % mehr Gold produziert worden als in den 358 vorangehenden Jahren.

Die Gesamtproduktion vom Jahre 1493—1880 verteilt sich nach dem Gewicht folgens bermaßen unter die verschiedenen Produktionsländer:

	Silber	Gold		Silber	Gold
	kg	kg		kg	$_{ m kg}$
Deutschland	7 904 910		Bern	31 222 000	163550
Desterreich-Ungarn	7 770 135	460 650	Potofi Bolivien	37 717 000	294000
Berich. Europ. Länder	7 382 000		Chili	2 609 000	263 600
Ruffisches Reich	2 428 940	1 033 655	Brafilien		1 037 050
Alfrifa		731 600	Berein, Staaten	$5\ 271\ 500$	2 026 100
Merifo	76 205 400	265040	Unstralien		1 812 000
Neu-Granada		$1\ 214\ 500$	Diverse	2 000 000	151 000

Rährliche Produttion an edlen Metallen.

					Man have	(Kaiam)	
	Nach Gewicht		Nach Wert 5)		Von der Gesamt produktion kommen dem Werte nach auf		
	Silber kg	Gold	Silber in Tausend	Gold Mark	Silber "/0	Gold %	Gold zu Silber
1493—1520	47 000	5 800	1 2 220	16 182	43.0	57.0	1:10.5-11
(28 Jahre) 1521—1544 (24 Jahre)	90 200	7 160	2 2 370	19 976	52.8	47.2	1:11.25
1545 - 1560	311 600	8 510	76 965	2 3 7 42	76.4	23.6	1:11.30
1561 - 1580	299 5 0 0	6 840	72 779	19 083	79 2	20.8	1:11.50
1581—1600	418 900	7 380	98 860	20 590	82.8	17.2	1:11.80
1601—1620	422 900	8 520	96 421	23 771	80.2	19.8	1:12.25
1621 — 1640	393 600	8 300	78 326	23 157	77.2	22.8	1:14
1641—1660	366 300	8770	70 330	24 468	74.2	25.8	1:14.50
1661—1680	337 000	9 260	62 682	25 835	70.8	29.2	1:15
1681—1700	341 9 00	10 765	63 593	30 034	67.9	32.1	1:15
1701-1720	3 5 5 6 00	12 820	65 075	35 768	64.5	35.5	1: 15.21
1721 -1740	431 200	19 080	79 772	53 233	60.0	40.0	1:15.08
1741-1760	533 145	24 610	100 764	6 8 662	5 9. 5	40.5	1 : 14.75
1761—1780 (20 Nahre)	652 740	20 705	124 021	57 767	68.2	31.8	1:14.72
1781 - 1800	879 060	17 790	162 626	49 634	76.6	23.4	1: 14.76 bis 1790 1: 15.42 bis 1800
(20 Jahre) 1801—1810	894 150	17 778	160 053	49 600	76.3	23.7	1: 15.61
1811-1820	540 770	11 445	97 339	31 932	75.3	24.7	1:15.51
(10 Jahre) 1821 – 1830	460 560	14 216	81 519	39 663	67.3	32.7	1:15.80
(10 Jahre) 1831—1840	596 450	20 289	105 572	56 606	65.1	34.9	1: 15.75
1841—1850	780 451	54 759	137 353	152 777	47.3	52.7	1:15.83
(10 Nahre) 1851—1855	886 115	199 388	160 387	5 5 6 3 08	22.4	77.6	1:15.41
1856—1860	904 990	201 750	164 704	562 899	22.6	77.4	1:15.30
1861 — 1865	1 101 150	185 057	199 308	516 326	27.1	72.9	1:15.40
1866—1870	1 339 085	195 026	239 696	544 139	30.6	69.4	1: 15.55
1871—1875	1 969 425	173 904	344 649	485 207	41.5	58.5	1:15.98
1876—1880	2 4 50 252	172 414	382 062	481 0 9 8	443	55.7	1:17.81
1881—1885	2 861 709	149 137	428 760	416 098	50.7	49.7	1:18.63
188 6	3 137 175	147 097	420 400	4 1 0 4 00	50.6	49.4	1:20.78
1887 ⁶)	3 259 144	149 048	430 336	415 834	50.85	49.15	1:21.13

5) 1 kg Gold ift zu 2790 Mart angenommen, für Gold fich in der Regel etwas höher ju be-1 kg Silber zu 2790 Mart, dividiert durch die: laufen pflegen, als die von Soetbeer vorgenom: jenige Jahl, welche das jeweilige Verhältnis des mennen Der mir während des Trucks zugehende Goldwertes zum Silberwert ausdrückt.

6) Die Produktionsmengen für 1887 find nach den Schätzungen des amerikanischen Münzdirektors die Produktion des Jahres 1887 an Gold auf (7. Münzbericht für 1888 S. 213) angegeben, die kg 151 712, an Silber auf 3 016 044 kg. Bon 1851—85 betrug in den wichtigsten Produktionsgebieten die Edelmetallproduktion nach dem Gewicht:

(9 o l d. Im Durchschnitt der Jahre.

Produktionsländer	1851 - 60	1861 - 65	1866—70	1871 - 75	1876—80	1881—85
·	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Ber. Staaten	82 950	66 700	76 000	59 500	63920	48087
Mustralien	75.982	77634	73 526	$63\ 129$	$45\ 294$	43029
Rußland	$25\ 650$	24084	30 050	33 380	40 140	$34\ 565$
Merito u. Südamerita	$7\ 355$	7 650	6 940	7 240	, 7 060	7 060
Andere Länder	8632	8 989	8 510	10655	16 000	16 400
Zusammen:	200 569	185 057	195026	173 904	172 414	149 141

Silber. Im Durchschnitt der Jahre.

Produktionsländer	1851—60	1861 - 65	186670	1871—75	1876—80	1881—85
,	kg	kg	kg	kg	kg	kg
Ber. Staaten	7 250	174 000	301 000	564800	980673	1137479
Merito	456950	473000	520 900	601 800	$655\ 800$	753 600
Bern, Bolivien u. Chile	$204\ 500$	191 100	229800	374 700	350 000	$430\ 000$
Deutschland	55 235	68 320	89125	143080	163779	$232\ 630$
Andere Länder	$171\ 617$	194 730	189 260	285 045	300 000	308 000
Zusammen:	895 552	1 101 150	1 339 085	1 969 425	$2\ 450\ 252$	2 861 709

§ 13. Die stetige Zunahme, welche nach der obigen Tabelle die Silberproduktion seit mehr als einem halben Jahrhundert zeigt, scheint auch seit 1880, undeeinträchtigt durch den weichenden Silberpreis, noch sortzudauern. Sie wird hauptsächlich veranlaßt durch den sortwährenden Aufschwung des oden erwähnten Bergdaus im Westen der Vereinigten Staaten von Amerika, in Nevada, Colorado, Jdaho, Arizona, Iltah. Obsichon manche Gänge dort rasch abgedaut worden sind, ist die Produktion doch gestiegen, weil es möglich war immer wieder neue Lagerstätten in Angriff zu nehmen. Die Silberproduktion der Vereinigten Staaten war vor 25 Jahren von nicht neunenswertem Betrage, sür 1874 wurde sie von dem amerikanischen Münzdirektor geschäßt auf 37 325 000 für 1879 auf 40 812 000 sür 1883 auf 46 231 000 sür 1887 auf 53 351 000 Vollars. Sodann hat die Silbergewinnung in Mexiko in den letzten Jahrzehnten langsam, aber sast numterbrochen zugenommen und endlich wächst auch sortwährend die Gewinnung von Silber als Nebenprodukt der europäischen und besonders der deutschen Bleis und Kupserproduktion.

Der Rück gang der Goldproduktion von der ganz außerordentlichen Höhe, welche dieselbe in den beiden ersten Jahrzehnten nach den kalisornischen und australischen Entedenngen erreicht hatte, erklärt sich leicht aus der allmählichen Erschöpfung der goldhaltigen Geichiebe in diesen Ländern. Den daraus entstehenden Ausfall in der Produktion hat der Bergban auf den Gängen keineswegs vollskändig ersehen können. Nur die Gewinnung an Gold in den andern Staaten des Bestens von Nordamerika, zum Teil als Nebenprodukt des Silberbergbans, sowie die russische Goldproduktion, welche dis sept eine auffallende Nachhaltigkeit zeigt, und endlich die Produktion an manchen kleinen Produktionsstätten, die im ganzen eine verhältnismäßig nicht unbedeutende Zunahme ausweist, haben einen größeren Nückgang des jährlich in der Welt gewonnenen Duantums an Gold verhindern können. In den letzten Jahren ist die Abnahme nur unbedeutend gewesen und es scheint im Hinblick auf die zu erwartende größere Goldproduktion in Südafrika und die umsangreichen und kostspieligen Vorrichtungen zur Goldgewinnung aus den Gängen in

verschiedenen andern Produktionsgebieten nicht unwahrscheinlich, daß zunächst die Gewinnung von Gold sich annähernd auf der gegenwärtigen Söhe erhalten wird.

3. Einfluß der Produktionskoften auf den Caufdwert der edlen Metalle.

§ 24. Die großen Veränderungen in den Produktionsverhältniffen der edlen Metalle, welche zu Anfang der beiden letten, von uns unterschiedenen Perioden stattsanden, haben eine ersichtliche Ginwirkung auf den Tauschwert derselben geübt.

Ganz zweisellos ist dieselbe im 16. Jahrhundert und vielleicht noch in der ersten Hälfte des 17. Jahrhunderts. Die damalige große Preisrevolution, welche durch ganz Europa ging, hat ihren Ansang allerdings schon genommen in der ersten Kälfte des 16. Jahrhunderts, ehe große Duantitäten amerikanischen Silbers nach Europa kamen. Wahrscheinsich hat die Ende des Mittelalters stark gesteigerte Silberproduktion in Europa, vielleicht auch die raschere Geldzirkulation darauf Einfluß gehabt. Die Hauptbewegung aber sand in Frankreich England und Deutschland in der zweiten Kälfte des 16. Jahrhunderts, etwa von 1560—1600 statt und seit Jean Bodin hat niemand einen ernsten und begründeten Zweisel daran erhoben, daß ihre Ursache in der amerikanischen Silberproduktion lag. In England und Frankreich dauerte die Preissteigerung etwas länger an, ungefähr dis 1640. Da aber in diesen Ländern gegen Ende des Jahrhunderts wieder ein ziemlich allgemeiner Mükschlag der Preise eintritt, so ist es sehr zweiselhaft, ob nicht andere Ursachen, insbesondere der Wechsel der Ernten das Steigen der Preise zu Ansang des 17. Jahrhunderts veränlaßt haben. S. Helserich, die Geldentwertung im 16. n. 17. Jahrh. (3. s. St.W. 14. S. 471 ff.)

Wie groß die Beränderung des Geldwerts in jener Zeit war, lagt fich in Ermanglung ausreichender Preistafeln nicht genau ermitteln. Wir haben fast nur Preisverzeich niffe für Getreide und auch dieje find mangelhaft. Es ift überdieß faum zweifelhaft, daß ber Grad ber Entwertung an verschiedenen Orten in hohem Grade verschieden war. Helferich, der unferes Grachtens in der Ermittlung am forgfältigsten verfahren ist, berechnet ein Steigen der Geldpreise um 150%, und zwar kommen davon etwas mehr als zwei Drittel auf die Periode von 1560-1600, und ein Drittel auf die Periode von 1510-1560 (a. a. D. S. 502). Die meisten andern kommen auf höhere Zahlen. Newmarch (history of prices VI. 410) fest die Preissteigerung von 1570-1640 auf 200 %. Rojder nimmt ebenso, wie dies auf Grund unvollkommenen Materials ichon Adam Smith Buch I. cap. XI. gethan, eine Verminderung des Geldwerts feit der Entdeckung Amerikas bis jest von 1: 3-4 an. Da seiner Ansicht nach vom zweiten Drittel bes 17. Jahrhunderts bis vor Rurgem der Geldwert ftationar geblieben ift, jo tommt dieje Entwertung fast gang auf die in Rede stehende Periode. (S. I. Buch II. B. 4.) Michel Chevalier meint jogar, daß unter bem Ginfluß ber amerikanischen Entdeckungen Gilber im Berhältnis von 6:1, Gold von 5: 1 gefallen sei (la monnaie, sect. X. ch. VI.)

Seit der ersten Hälfte des 16. dis in die Mitte des 19. Jahrh., also für den ganzen Rest der dritten Periode, ist eine Einwirkung der wechselnden Produktionsverhältnisse auf den Wert der edlen Metalle nicht nachweisdar und nicht wahrscheinlich. Allerdings sinkt sast aller Orten auf dem Kontinent die Kaufkraft des Metallgeldes in empfindlicher Beise und noch viel fühlbarer macht sich infolge wachsender Lebensausprüche die sog. "Lebensvertenerung". Aber diese Erscheinung hat mit den Produktionskosten des Goldes und des Silbers in den Produktionskändern nichts zu thun (i. § 26). Sie ist in der Hauptsache nur eine zunehmende Ausgleichung der lokalen Wertverschiedenheit des Geldes. An den Mittelpunkten des Weltverkehrs ist in den Preissen der wichtigsten Warensgattungen eine Preissteigerung, die sich nicht aus Vorgängen auf Seiten der Produktionssund Nachsrageverhältnisse der Waren erklären ließe, nicht mit Sicherheit zu konstatieren.

Es ist das die Ansicht, die besonders von Helserich, Tooke und Newmarch begründet worden ist. Indes muß die Möglichkeit zugegeben werden, daß der verhältnismäßig hohe Preisstand des Getreides und mancher andern Waren von 1750—1815 und der niedrige von 1815—40 einigermassen durch die Zunahme und Abnahme der Edelmetallproduktion in diesen Zeitabschnitten befördert worden ist. Eine Ueberschätzung dieses Moments lassen sich in neuerer Zeit unseres Erachtens besonders Michel Chevalier (a. a. D. sect. X. ch. III.) und einige der neueren Vimetallisten zu schulden kommen.

In den ersten 25 Jahren der letten Beriode der Produktionsgeschichte der edlen De. talle von 1870-1875, hat dann die Kauffraft des Gelbes eine weitere Einbuße erlitten, die aller Wahrscheinlichkeit nach größtenteils auf die enorme Bermehrung der Gold: und Silberproduftion gurudzuführen ift. Bon ben gahlreichen Schriftstellern, die diese Ericheinung besprachen, bezweifelt eigentlich kann jemand die Thatsache, daß im ganzen auch an den Mittelpunften bes Gelbverfehrs eine gewisse Geldentwertung eingetreten ift. Das Maß der Entwertung ift auch bei den forgfältigen Preisliften, die in der neneren Zeit zu Gebote stehen, nicht leicht zu ermitteln und das Resultat wird je nach der eingeschlagenen Berechnungsmethode immer etwas variieren. Bon den beiden Schriftstellern, die dem Wegenstande Die größte Aufmerksamkeit geschenkt, 28. Stanlen Jevons und Laspenres, kommt ber Erstere auf ein burchschnittliches Steigen ber Geldpreise um 18% von 1849-1869 (f. Die Artifel im Economist 8. Mai 1869 und Journ. Statist. Society XXXII. 445 ff., sowie bic früheren Urbeiten: On the variation of prices and the value of the currency since 1782 Journ. of the Statist. Society XXVIII. S. 294 ff. und A serious fall in the value of gold, London, 1863), und Laspenres (Hamburger Warenpreise 1851-63 in Hilbebrand 3. 3 S. 81 ff. u. S. 209 ff.) bei einer Vergleichung ber Warenpreise von 1831-40 mit benen von 1851-62 und von 1860-62 auf eine Steigerung um 20,475% resp. 24,037%.

Wie weit nun freisich diese Geldentwertung die Folge der gleichzeitig so enorm vermehrten Sdelmetallproduktion war, ist eine weitere Frage, die sich mit Genauigkeit noch nicht beantworten läßt. Denn es ist unmöglich für eine so kurze Periode den vorübergehenden Einstuß, den der verschiedene Aussall der Ernten, Arieg und Frieden, Entwicklung und Depression des Aredits und andere ähnliche Faktoren auf die Preise gehabt haben, von denjenigen zu sondern, den die Produktionsverhältnisse der edlen Metalle aussibten. Die Mitwirkung des letzteren Moments im allgemeinen aber dürste zweisellos und auch aus der Preiseschichte jener Jahrzehnte leicht nachzuweisen sein. Die Bedenken, welche dagegen seiner Zeit das Werk von Tooke-Newmarch aussprach und die seitdem wohl wiederholt sind, beruhten auf einer unklaren Auffassung des Vorgangs einer Geldenkwertung. Denn sie führten im wesenklichen nur aus, daß nicht die Produktion der edlen Metalle, sondern die infolge derselben entstandene Nachsrage nach Waren die Preise erhöht habe — als ob eine andere Art der Einwirkung von Seiten erleichterter und vergrößerter Edelmetallproduktion überhaupt möglich sei.

Seit dem Jahre 1873 ist von einem weiteren Sinken des Geldwerts nichts mehr zu bemerken. Es zeigt sich im Gegenteil eine merkliche Abnahme des Preises vieler wichtiger Warengattungen in den europäischen Aulturstaaten. Bon diesem letztern Vorgang wird weiter unten bei Erörterung der Währungsfrage die Rede sein. Seine Ursachen sind noch viel schwerer zu ermitteln, als die der allgemeinen Preisbewegung von 1850—1873, weil ihre Dauer eine noch fürzere ist.

§ 25. Im ganzen ist jedenfalls augenfällig, daß die großen Schwankungen in den Mengen der jährlichen Produktion von Gold und Silber doch seit dem 17. Jahrhundert nur sehr geringen Einfluß auf den Geldwert ausgeübt haben. Die Ursachen dieser Erscheinung, durch die sich die Wertverhältnisse der edlen Metalle heutzutage von denen früherer Zeiten und von denen vieler anderer Waren so wesentlich unterscheiden, liegen erstens in dem

großen Vorrat an Gold und Silber, der sich in den Händen der Menschen allmählich angesammelt hat und dem gegenüber die Produktionsmengen einiger Jahre oder auch Jahrzehnte doch nur klein erscheinen, dann aber noch viel mehr in dem Umstande, daß die odlen Metalle zur Zeit in viel höherem Grade als früher nicht zu Luxuszwecken oder als Bertausbewahrungsmittel, sondern als Zahlungsmittel verwandt werden. In dieser Funktion aber liegt eine mächtige, ausgleichende Tendenz gegen etwaige Störungen in den Wertverhältnissen des Geldes, die aus anderen Ursachen entstehen könnten. (S. § 30.)

Ebenjo ift aber auch die Ginwirkung der wechselnden Produktionsverhältnisse auf die Wertrelation zwischen den beiden edlen Metallen im Laufe der neueren Geschichte nur eine auffallend kleine gewesen. Im Laufe bes 16. Jahrhunderts fteigt bie jahrliche Sither. produktion auf das Sieben- bis Achtfache, die Goldproduktion noch nicht um 50 %, die Bertrelation ber beiden Metalle erfährt bis jum Jahre 1620 nur eine verhältnismäßig fehr fleine Beränderung zu Gunften bes Goldes. Im 17. Jahrhundert tritt dann eine größere Berichiebung ein, bei ber immer noch zweiselhaft bleibt, wie weit veranderte Rachfrageverhältniffe insbesondere mungpolitische Magregeln Englands und einiger anderen Staaten dazu Beranlaffung gegeben haben. Bergl. Leris in hildebrand 3. 34 E. 361 ff.) 3m 18. Jahrhundert bleibt das Berhältnis ziemlich stabil. Die stark vermehrte Goldproduktion in Brafilien und Neugranada übt nur einen unbedeutenden Druck auf die Bertrelation zu Ungunften bes Goldes. Ende des Jahrhunderts, von 1790 an, steigt bann wieder ber Silberwert bes Goldes. Aber bei biefer Berichiebung ift es erft recht wahricheinlich, daß nicht die vermehrte Silberproduktion in Amerika, sondern die vermehrte Nachfrage nach Gold durch die Rriegszeiten und vielleicht auch das frangofische Münggesetz von 1785, welches das Wertverhältnis auf 1: 151/2 sette, die nächste Veranlassung waren. In gleicher Beije ift bas weitere Steigen, bas 1820 eintrat, auf 1: 15.80 wohl haupt jächlich auf die Nachfrage nach Gold für die Wiederherstellung der englischen Goldwährung zurüdzuführen. Bergl. D. Horton, International monetory conference 3. 701 ff. -Endlich aber übt die totale Umgestaltung des Produktionsverhältnisses der beiden Metalle in der Mitte des 19. Jahrhunderts auf ihr Wertverhältnis nur gang vorübergebend, 10 bis 15 Jahre lang, einen gang minimalen Ginflug aus. Die Urfache dieser Festigkeit und Unabhängigkeit des Wertverhältnisses von der Produktion liegt in dem Umstande, daß in bezug auf die wichtigfte Verwendung, die zu Geldzwecken, eine der beiden Metalle für bas andere substituiert werden fann und bag bieje Substituierung in ber That in großem Umfange stattgefunden hat. Insbesondere hat die gesegliche Feststellung der Substitutions befugnis durch die frangösischen Münggesetze von 1785 und 1803 im festen Wertverhaltnis von 1: 151/2 in diesem Jahrhundert regulierend auf bas Preisverhältnis gewirkt. Huch bie lette Beranderung zu Ungunften des Gilbers feit 1876 wurde an fich burch bie Produftionsverhältniffe nicht gerechtfertigt fein. Denn wenn auch die Gilberproduftion nicht unerheblich gestiegen ist, Jahrhunderte hindurch war der Anteil des Silbers an der Ge samtproduktion jehr viel größer als gegenwärtig, und doch kaufte man für ein Pfund Gold viel weniger Gilber als jest. Auch in Diesem Falle ist die Sauptursache der Beränderung auf Seiten der Nachfrage zu fuchen.

IX. Cokaler Unterschied in den Beschaffungskosten und dem Tauschwert der edlen Metalle.

Senior, three lectures on the cost of obtaining money 1830. J. S. Mill, principles III. 18.

§ 26. Einen viel erkennbareren Einfluß üben bie Beschaffung tosten ber edlen Metalle auf ihre lokale, als auf ihre zeitliche Wertverschiedenheit.

Die Beichaffung von edlen Metallen erfolgt in den Ländern, welche diejelbe

nicht felbst produzieren, durch Singabe von anderen Tanschgütern (Sachgütern, Diensten oder Bermögensnugungen). Ginem folden Austaufch ftellen fich nun junächst als hindernis nicht nur die verhältnismäßig niedrigen Transportfosten der edlen Metalle, fondern auch die dafür hinzugebenden Waren entgegen. Denn die Ausgleichung verschiebenen Tauschwertes der edlen Metalle an verschiedenen Orten burch Sandelsoperationen wird nur dann möglich, wenn die Differeng in den Gelbpreisen der Waren fo groß ift, daß fie die Transportfoften des Gelbes jowohl wie der dafür einzutauschenden Waren überichreitet. Daher wird ber Tauschwert bes Goldes und Silbers besonders hoch, der burchschnittliche Gelbpreis ber anderen Tauschgüter besonders niedrig sein in Ländern, beren Exportartifel voluminös im Berhältnis jum Berte, beren Kommunitationswege gu ben Welthandelspläten weit ober ichlecht, also toffivielia find, und die das edle Metall nicht in direktem Berkehr mit den Produktionsländern ober Belthandelspläten, sondern aus zweiter oder dritter Sand erwerben. Das find alfo in der Regel abgelegene Gegenden mit schlechtem Zugang jum Weltmeer, in benen Sandel und Industrie wenig entwickelt find, die überwiegend voluminoje Rohftoffe erportieren. Umgekehrt werden diejenigen Orte verhältnismäßig niedrigen Tauschwert des Geldes, hohe Geldpreise der meisten Waren und Arbeitsleiftungen haben, die den Mittelpunkten des Weltverkehrs wirtschaftlich nahe liegen, wertvolle Industrieerzeugnisse exportieren, oder benen ein großer Fremdenverkehr bie eblen Metalle zuführt und die selbst unmittelbaren Anteil am Welthandel, insbesondere bem Sandel mit den Produktionsländern der edlen Metalle haben. Die moderne wirtichaftliche Entwicklung hat da in hohem Grade ausgleichend gewirft und innerhalb der Kulturstaaten die früher großen Unterschiede im Tauschwert der edlen Metalle verwischt. Denn nichts ift so charafteristisch für Dieselbe, als Die Berbesserung ber Rommunikationswege. Die Weldpreise haben baber an allen Orten fich benen ber Welthandelspläte mehr genähert und am meisten natürlicherweise in den durch Straßen und Gisenbahnen erst in diesem Jahrhundert aufgeschlossenen Binnenländern und in den Gegenden, in denen sich eine exportfähige Industrie oder ein bedeutender Fremdenverkehr entwickelt hat. So ist 3. B. der alte Unterichied zwischen den oberdentschen und niederdeutschen Preisen (Gulden- und Thalerländern), ber auf der verschiedenen Lage zur Welthandelsftraße, dem Meer, beruhte, in neuerer Zeit fast gang verschwunden. Aus diesem Grunde gilt auch die im vorigen & behauptete Wertbeständigteit der edlen Metalle in vollem Mage nur für die Welthandelspläte. Un fast allen anderen Orten ift in neuerer Zeit und besonders in diesem Jahrhundert ber Taujdswert der edlen Metalle empfindlich gesunken, denn es gibt kaum einen Ort, der nicht durch verbefferte Kommunitation in feinem Preisftand dem Welthandel naber gerückt ware. Das Maß der Wertverminderung freilich ift natürlicherweise lotal gang außerorbentlich verschieden. Daß aber die Eisenbahnen ober der Fremdenverkehr das Leben teuer gemacht oder den Tauichwert des (Beldes vermindert haben, das behauptet aller Orten der Bolksmund mit Recht?).

§ 27. Für die Wirtschaftsgebiete, welche die edlen Metalle von auswärts beziehen, bestehen die Beschaffungskosten derselben thatsächlich in den Produktionskosten der Güter, mit denen sie Gold und Silber kausen, und diese können von den Produktionskosten der edlen Metalle in den Produktionsländern sehr verschieden sein. Denn die Produktionskosten üben bei dem Güteraustausch zwischen entsernten Ländern von verschiedener Sprache, Recht und Sitte, zwischen denen lebertragungen von Kapital und Arbeitskräften große Schwierigkeiten haben, ost nur einen äußerst geringen Ginfluß auf das Tauschverhältnis der Produkte. Die Güter, die auf dem Welthandel denselben Geldpreis haben, werden an den verschiedenen Produktionsorten mit einem sehr ungleichen Auswahe von Vermögens

⁷⁾ Die durch erhöhte Lebenshaltung veranlagte Lebensverteurung bleibt hier natürlich außer Betracht.

nutungen und Arbeitsleistungen produziert. Je nach ber Produttivität der nationalen Arbeit und dem Begehr des Auslandes nach ben nationalen Produtten muß bas Tauichverhältnis sich bald günstiger, bald ungünstiger für ein Land stellen. Die Engländer 3. B. erwerben mit Produtten der Bannwoll- oder Gisenindustrie in 100 Arbeitstagen gewiß viel mehr Thee, als die Chinesen in 100 Arbeitstagen produzieren. Wenn es nun einem Lande gelingt, die Exportartifel, mit benen es die edlen Metalle fauft, mit verhältnismäßig wenig Arbeit und Rapital im Vergleich zu anderen Ländern zu produzieren, jo erwirbt es also auch die edlen Metalle mit benselben Produttionsvorteilen. In einem Arbeitstag wird mittels der Berftellung der eigenen Exportartifel mehr Gold oder Gilber erworben als in anderen Ländern, vielleicht mehr jogar als in den Produktionsländern der edlen Metalle felbit. Das hat bann weiter einen hohen Geldlohn ber Arbeit in ben betreffenden Gewerbagweigen gur Folge. In ber Bobe bes in ben Erportinduftrien bezahlten Geldlohns spricht sich die wirtschaftliche Kraft aus, welche die Bölker bei ihrem Wettwerben auf dem Weltmarkt bewähren. Ein hoher Geldlohn aber in den erportierenden Gewerben fann nicht auf dieselben beschräuft bleiben, sondern muß auch in den übrigen Wirtschafts zweigen des betreffenden Landes eine verhältnismäßige Erhöhung des Geldlohnes nach fich giehen. Die Erhöhung des Geldlohnes aber wird die Geldpreise der Produkte nur in denjenigen Broduktionszweigen des betreffenden Landes im Bergleich zu anderen Ländern nicht fteigern, in welchen dasselbe fich eines gleichen Borsprungs in der Produttivität der Arbeit erfreut wie in den Exportindustrien. In gahlreichen Produktionszweigen wird bas aber unmöglich fein. Biele Berrichtungen und Produtte erfordern auch in den Ländern mit den höchsten natürlichen Produktionsvorteilen oder der größten industriellen Tüchtigkeit doch dieselbe Berwendung von Arbeitstraft und Kapital, wie in minder gunftig gestellten. Un den Diensten ber Dienstboten, fehr vieler Sandwerfer und Aleinhändler und ber meisten jog. liberalen Professionen fann natürliche Fruchtbarteit, Reichtum an ungbaren Mineralien, industrielles Geichiet, Maichinenauwendung u. j. w. feine Ersparung bewirken. Dieje Urbeitsleiftungen und die mit ihrer Silfe produzierten Güter find alfo in Ländern, in denen ber Geldlohn der Arbeit verhältnismäßig hoch ift, teurer als in anderen. Go erflärt fich 3. B., daß unsere Fabrikanten klagen über die Wohlfeilheit der meisten englischen Fabrik waren und Zollichutz gegen diesetben verlangen, während jeder, der in England reift, bald bemerkt, wie viel höher fich feine Ausgaben belaufen, als in den meiften Gegenden bes Kontinents. Denn die Produktivität ber englischen Arbeit in ben Erportinduftrien ift bie Urfache des hohen Geldlohnes und der hohe Geldlohn für alle Dienste oder lokalen Produtte, welche der Reisende gebraucht, die Urfache seiner großen Ausgaben. Daber ift der Lebensunterhalt des gemeinen Sandarbeiters in England, selbst abgesehen von der Wir fung ber Berbrauchssteuer, jett nicht teurer, als in den meisten Wegenden Deutschlands, benn von seinen Ausgaben machen einen verhältnismäßig großen Teil die Rosten derjenigen Wegenstände aus, die im Lande mit verhaltnismäßig geringem Arbeitsauswande hergestellt (3. B. Rohlen, Gewebe) ober vom Austande mit den Exportartifeln, ebenjo wie Gold und Silber, wohlfeit erworben werden fonnen 3. B. Getreide, Fleifch, Thee. Der Unter ichied aber in den Roften des Lebens wächst zwischen beiden Ländern je lururiöser und vornehmer die zur Bergleichung gezogene Lebensweise wird, weil mit der Wohlhabenheit und Bornehmheit die Menge der lokalen Arbeitsleiftungen wächft, welche eine Haushaltung in Unipruch nimmt. Mutatis mutandis gelten diese Bergleichungen auch zwischen anderen Ländern und den verschiedenen Gegenden desselben Landes 3. B. in bezug auf die Tenerung Des Lebens in den Distritten Deutschlands mit hoch entwickelter Industrie, 3. B. dem Riederrhein und rein landwirtichaftlichen Gegenden Dber und Mitteldentichlands.

X. Vom Bedarf an edlen Metallen und Einfluß derfelben auf ihre Wertverhältniffe. (Gebrauchswert der edlen Metalle.)

§ 28. Der ursprüngliche Gebrauchswert der edlen Metalle beruht auf den Eigenschaften derselben, welche sie als Material für Gerätschaften, insbesondere zu Luruszwecken vorzugsweise begehrenswert erscheinen ließen.

Wie hoch fich die jährliche Berwendung von Gold und Gilber für alle anderen als Geld zwede gegenwärtig beläuft, darüber find wir fehr im untlaren. Die beften Schatungen, welche die früheren an Benauigteit weit übertreffen, find die von Soetbeer (Sildebrand-Courad J. 3. S. 127 ff. u. S. 176 ff. und Materialien S. 32 ff.) unter Zugrundlegung der Ermittlungen des amerikanischen Minzamts angestellten. Den Goldverbrauch für industrielle 3wede in allen Kulturstaaten berechnet Soetbeer an letterem Orte für den Durchschnitt der Jahre 1881-85 auf 110000 kg f., den Nettoverbrauch nach Abzug des alten, schon früher zu diesen 3wecken verwendeten Materials auf ca. 90000 kg f., ben Bruttoverbranch an Silber für industrielle Zwecke auf ca. 652 000 kg f., ben Netto: verbrauch auf 515000 kg f. Bielleicht ist der Goldverbrauch etwas hoch gegriffen. Die neuesten Erhebungen des amerikanischen Münzamtes ergeben einen nicht unerheblich geringeren induftriellen Goldverbrauch in den Bereinigten Staaten, dem wichtigften Rosumtionslande, als die früheren, die Soetbeer feiner Berechnung gugrunde gelegt hat. Aber wenn man auch einige Abzüge zu machen berechtigt sein sollte, immerhin dürfte es sicher sein, daß in neuester Beit mehr als die Salfte alles neugewonnenen Goldes für industrielle Bwede verwandt worden ift. Bon der durchschnittlichen Jahresproduktion an Silber dagegen im Betrage von 2300000 kg hatte in jener Periode die Industrie nur wenig über 20 % verbraucht, beinahe 80 % wären für Mingzwecke disponibel geblieben. Natürlicherweise find solche Schähungen, wenn die zugrunde liegenden Daten auch noch fo fleißig gejammelt werden, in hohem Grade unficher. Denn die Angaben aus den betreffenden Industriegweigen bleiben immer unvollständig und sind auch oft unzuverläffig. Um zweifelhaftesten burfte die Schätung des verwendeten alten Materials fein. Jedenfalls aber geht aus ben Arbeiten von Burchard und Soetbeer deutlich hervor, daß der Berbrauch von Gold für industrielle Zwecke sehr viel größer ist, als man bis babin anzunehmen geneigt war. In bezug auf das Silber ist zur Würdigung des relativ geringen industriellen Berbrauchs baran zu erinnern, daß dabei nur die jog. Rulturstaaten in Betracht gezogen find, nicht aber Oftafien, welches mahrend bes letten Menschenalters ben größeren Teil bes nen produzierten Silbers absorbiert und davon einen erheblichen Teil für Gerätschaften verwandt hat. Gine einigermaßen wahrscheinliche Scheidung der Silberverwendung für Münzzwecke und zum industriellen Verbrauch in diesem Weltteile ist gang unmöglich.

Einwirkungen auf den Tauschwert der edlen Metalle infolge veränderter Nachfrage nach denselben für industrielle Zwecke sind, so bedeutend dieselbe auch ist, die jetzt niemals bemerkt worden. Im Gegenteil, diese Berwendung hat die Tendenz, Störungen, die durch veränderten Geldgebrauch eintreten konnten, auszugleichen. Sie pslegt zuzunehmen in Zeiten der Prosperität, in denen bei einem günstigen Stande des Kredits das Bedürsnis an Metallgeld sowohl zur Bertausbewahrung, wie für Zahlungen abnimmt, dagegen ist es eine ost beobachtete Erscheinung, daß in Kriegszeiten, in denen mehr edles Metall zu Geldzwecken gebraucht wurde, weil der Kredit sich einschränkte und die Schatzansammlung zunahm, nicht nur weniger Gold und Silber zu Geräten verwandt wurde, sondern auch bedeutende Duantitäten von silbernen und goldenen Gerätschaften zur Einschmelzung kamen. Schrecken und Bedrängnisse des Krieges zwingen dazu. Im Jahr 1848 z. B. wurden bei den Münzämtern zu Wien und Praz sür mehr als 14 Millionen Gulden alten Silbers und Bruchgoldes zur Ausprägung eingebracht, während im Jahr vorher der Gesamtwert

bes ausgemünzten alten Silbers und Goldes nur 15/10 Million betragen hatte. (Helferich, B. f. St.W. 11 S. 308.) Je länger aber die Kriegszeiten dauern, desto bedeutender pflegt die Einschmelzung zu sein. Nebenius erzählt, daß ein einziger Silberhändler in einer süddeutschen Stadt in den Jahren nach 1802 für 11 Millionen Gulden an silbernen Gerätschaften aus Klöstern u. s. w. eingeschmolzen habe. (Deutsche Viertelzahrschrift 1841. S. 17).

§ 29. In Der Bermendung der edlen Metalle gu Gelbzweden ift die zweifache Berwendungsart bes Geldes zu untericheiden, Die gur Bertaufbewahrung und gur Bermittlung von Wertumfägen, denn dieselben üben auf den Tauschwert der edlen Metalle eine jehr verschiedene Wirfung aus. Das eble Metall, welches gur Werte aufbewahrung verwandt wird, verschwindet vom Martte und nur durch eine vermehrte Menge eblen Metalls tann ein vermehrtes Bedürfuis nach bemielben jum Zwecke ber Wert aufbewahrung erfüllt werden. Die Nachfrage aber nach Bahlung smitteln fann im Unterschiede von der Nachfrage nach Waren nicht nur durch vermehrte Menge Des Metallgeldes befriedigt werden, jondern auch 1. durch vermehrte Umlaufgeichwindigkeit bes Gelbes. Die Gelbftude werden nicht fortwährend zu Bahlungen verwandt, sondern ruben zwischen jeder Bablung fürzere oder längere Beit in den Rassen. Je nach der raicheren oder langiameren Aufeinanderfolge der Bahlungen, der fürzeren oder längeren Beit des Rubens in den Kaffen, wird man gur Erledigung derfelben Menge von Geldzahlungen eine größere oder fleinere Menge von Geldstüden bedürfen. Das Mag der Umlaufgeschwindigkeit fteht daher im umgekehrten Berhältnis zu der Größe der Raffenvor rate; welche die einzelnen Wirtschaften für notwendig halten, um ihre Bahlungen machen gu fonnen. Je entwickelter die Geldwirtschaft und der Geldverkehr, je mehr man mit Sicherheit auf den regelmäßigen Gingang fälliger Geldforderungen rechnen fann, je ber täuflicher alle wirtschaftlichen Büter find, besto kleiner können die Rassenvorrate im Ber hältnis zur Menge der Geldzahlungen sein, desto mehr können die gewöhnlichen Raffenvorräte vorübergehend im Jall des Bedarfs noch weiter aufs äußerfte vermindert und die Umlaufsgeschwindigkeit des Geldes gesteigert werden. Besonders die Barvorrate der Banken geftatten bei guter Organisation des Bankwesens eine vorübergehende Berminderung und eine entsprechende Bermehrung der umlaufenden Bahlungsmittel. 2. durch den Mredit, welcher allgemeine Bermögensmacht verleiht und überträgt, dadurch Bertumfage vermittelt und Bargahlungen überfluffig macht. Die außerordentlich mannigfaltigen Methoden und Arten, auf welche die Wertumfate durch den Bredit vermittelt werden, find an einem an beren Orte im einzelnen zu erörtern. Gie laffen fich aber auf ben einfachen Borgang zu rudführen, daß der Kredit Forderungen entstehen läßt, daß diese Forderungen entweder sofort gegen einander kompensiert werden, oder erst kürzere oder längere Zeit an Zahlungs statt girkulieren und dann nachdem fie mehr oder minder oft die Stelle des baren Geldes in Bahlungen vertreten, endlich burch Bargahlung oder häufiger burch Rompenfation aus geglichen werden.

§ 30. Berfolgen wir diese verschiedenen Verwendungen und ihren Einfluß auf den Geldwert im einzelnen, so ist zunächst die Thatsache allbekannt, daß auf niederen Kulturstufen Gold und Silber vorzugsweise als Wertausbewahrungs mittel dienen, weil sie für die bequemste und sicherste Art gelten, allgemeine Vermögens macht in die Jukunft zu bringen. Wer dazu imstande ist, von dem großen Potentaten bis zum Bauern himunter, legt einen Teil seines Vermögens in dieser Form an. Gin mächtiger Fürst oder Staat ohne einen Schat war kaum denkbar, darüber stimmten im Altertum die Großen des Trients und die städtischen Obrigkeiten hoch kultwierter Städte wie Althen und Rom überein. In welcher Ausbehnung aber die Schahansammtung und Schahvergrabung in die unteren Schichten der Bevölkerung eingedrungen, zeigen uns die zahlreichen Mänzsunde, die zu unserer Kenntnis gekommen sind, während ohne Zweisel eine sehr viel größere

Bahl verheimlicht worden ist. Die Sitte des Thesaurierens geht durch das ganze Mittels alter hindurch und erhält fich bis auf den hentigen Tag in Ländern geringerer Rultur und nicht selten auch bei den ungebildeten Bolfstlassen wirtschaftlich hoch entwickelter Bolfer. lleber die zur Zeit in Indien bestehende Verwendung der edlen Metalle zur Wertaufbewahrung enthält interessante Daten der Silver Report v. 1876. Bis in die untersten Ataffen dient das edle Metall und zwar vorzugsweise Silber als Sparkaffe, aber, wie es icheint, mehr in Form von filbernen Schnudfachen, Gerätschaften, für beren Anfertigung aus Mungen fast in jedem Dorfe ein Silberschmied vorhanden ift, als in Form von Mingen — offenbar im Bergleich zum Bergraben von Schätzen ein Fortschritt, welcher Die Folge der durch die englische Berrichaft geschaffenen größeren Rechtssicherheit ift. Auf nicht unbedeutende Vorräte von Metallgeld, welche noch gegenwärtig in den Ländern des frangofifden Mingwejens gehalten werden, deutet das Ericheinen großer Mengen bon alteren silbernen 5-Franksstücken im Berkehr mahrend der letten Jahre, mahrend vor 20 Jahren dieses Geldstück im Berkehr äußerst selten war und kaum jemand einen so großen Borrat davon vermutet hätte, wie er jest, wahrscheinlich durch die Kurcht vor der Silberentwertung hervorgelodt, fich in den Raffen der Bank von Frankreich und anderwärts angesammelt hat.

Mit wachsender wirtschaftlicher Kultur schwindet die Bedeutung dieser Funktion des Metallgeldes. Denn die Gesahr eines unerwarteten Geldbedürsuisses nimmt mit größerer Rechtssicherheit und Regelmäßigkeit des Verkehrs ab, und wenn dieselde dennoch eintritt, so kann man ihr mit anderen Vermögensteilen, insbesondere guten Geldsorderungen ebenso gut begegnen, wie mit einem Vorrat von Metallgeld. Andererseits vermehrt sich die Gelegenheit, sede in der Virtschaft überstüssige Summe, wäre sie auch noch so klein, sosver zinsbar auzulegen. In immer vollständigerer Weise sangen Sparkassen und Vanken die müßigen Geldvorräte auf.

Aber doch hört die Berwendung des Metallgeldes für Wertaufbewahrung nicht auf. Beicht nur gibt es Staaten, Die es für nötig halten, für Die erften Rriegs ausgaben einen Barvorrat bereit zu halten (beutscher Kriegsschatz von 120 Millionen), jondern je weniger sich in Kassen der Privaten mußige Geldvorräte finden, defto unentbehrlicher wird es, daß die großen Banten disponibele Geldvorrate haben, die zu ihrem gewöhnlichen Geichäftsverkehr nicht notwendig find, die fie aber hergeben können, wenn ein plögliches Bedürfnis nach vermehrtem Metallgeld, insbesondere für Zahlungen ins Ausland eintritt. Gin großer Teil des Barvorrats der Banken von England, Frankreich, der Niederlande, ber beutschen Reichsbant find jolche Rejerven an edlem Metall, Die nicht gehalten werden, um die Bahlungsfähigfeit der betreffenden Banken zu fichern, - benn dazu genügten viel kleinere Summen, fondern um verfügbar zu sein für plögliche Bahlungs verpflichtungen ans Ausland, die nur mit großen Berluften auf andere Beise ausgeglichen werden konnten. Terner entstehen unwillfürlich Geldvorrate, wenn der gewerbliche Ber fehr im Lande frockt und man bei geringerer Zahl und Größe der Wertumsage einer geringeren Menge Metallgeldes bedarf oder wenn der auswärtige Handel Gold und Silber ins Land bringt, für das es an sosortiger Berwendung sehlt. Auch diese Borräte sammeln sich bei der modernen Organisation des Aredits in den großen Zentralbanten. Endlich fommen immer wieder im Leben auch der modernen Bölfer Beiten vor, in denen auf ein mal die Turcht, daß man nur durch eine Bermehrung der eigenen Barvorräte feine fünftige Bahlungsfähigkeit sichern könne, weite Areise ergreift. Solche Kreditkrisen können veranlaßt werden durch Borgange im wirtichaftlichen sowohl, wie im politischen Leben. Gie find plögliche Rudighritte, welche im (Belogebrauch auf eine frühere Rulturftufe zurückführen. Statistisch läßt sich diese Berstärtung der Barvorrate nur ausnahmsweise in den Ausweisen der alten Samburger Bant, der vereinigten Raffe aller Samburger Raufleute, ertennen.

Da betrug z. B. der Barvorrat vom 2. Juli 1857, als die Preise noch hoch, der Verkehr lebhaft und das Vertrauen noch ungestört war, 10631868 Mark Beo., zu Ende des Jahres unmittelbar nach der Krisis war derselbe ohne Zweisel insolge des mit ihr vers bundenen panischen Schreckens auf 53 151040 Mark Beo. angewachsen. In ernsten politischen Krisen dürste das Bestreben nach Verstärtung der Barvorräte sich noch über größere Kreise des Volkes erstrecken. Iher wir vermögen auch nicht annähernd die Geldsummen zu berechnen, die in solchen Zeiten in Kisten und Kasten verschwinden.

Die wechselnde Nachfrage nach edlem Metall für Wertaufbewahrung fann ohne Zweifel Störungen in seinen Wertverhältniffen hervorrufen. In neuerer Zeit tritt eine jolche Ginwirfung besonders empfindlich hervor in den gulegt erwähnten Momenten, in denen infolge politischer oder tommerzieller Schreden eine plögliche Rudtehr gur Thesaurierung und ein gewaltiges Sinken der meiften Barenpreise eintritt (f. über den Borgang und die Gegenwirkung durch eine weise Bankpolitik die Lehre vom Kredit. Sob, Band I Abh, IX). Gehr oft aber wird eine Abnahme oder Zunahme in der Berwendung der edlen Metalle gur Bertaufbewahrung ausgeglichen burch eine Zunahme ober Abnahme in ber Berwendung gur Bermittlung von Wertumfähen. Man sammelt Barvorrate aus bemjelben Grunde, aus dem die Wertumfate ftoden, weil nämlich das Bertrauen geschwunden ift und es an lohnender Verwendung fehlt, man gibt fie aus, entweder wenn die gewerbliche Unternehmungsluft und das Bertrauen in die gedeihliche Butunft und mit ihnen der Geldverfehr sich heben, oder wenn die Not dazu zwingt, 3. B. in längeren Kriegszeiten und andern andauernden Landestalamitäten, in benen bas Bedurfnis nach Metallgeld gesteigert ift, weil im Inlande trot fich wieder mehrender Wertumfate die Ersatmittel des Gelbes verfagen, die der Kredit an die Sand gibt, oder weil Zahlungen ans Ausland zu machen find.

§ 31. So wie die wechselnde Umlaufgeschwindigteit des Geldes und die Entwidlung des Aredits die Tendenz haben, Störungen auszugleichen, die aus veränderter Berwendung für die Bertaufbewahrung entstehen könnten, jo haben dieselben noch viel mehr bas Bestreben und bie Kraft, bem wechselnden Bedurinis von Geld zur Ber mittlung von Wertumfägen abzuhelfen. Außerordentlich verschieden ift überall in verschiedenen Jahreszeiten die Lebhaftigkeit des Geldverkehrs. Bu Unfang und in der Mitte bes Jahres fongentrieren fich besonders in Deutschland eine Menge von Wertumfaben (Bahlungen von Binfen, Dividenden, Befoldungen, Jahres oder Gemesterrechnungen u. j. w.), auf beren Erledigung bann meistens eine große Stille bes Gelbverfehrs folgt. In manchen landwirtschaftlichen Gegenden drangen fich die Wertumfate im Berbst (Bins und Bachtzahlungen, Produttenumiat) zusammen und so ift überall das Bedürfnis an Zahlungsmitteln in verschiedenen Jahreszeiten ein hochst verschiedenes. Dasselbe verursacht aber nicht ein rasches Schwanken bes Tauschwertes bes Geldes, sondern wird zum Teil burch wechselnde Umlaufgeschwindigkeit des Geldes ausgeglichen, indem Raffenvorräte, die sonft ruhig liegen, in folden Beiten in Birkulation treten. Bei entwickelter Kreditwirtschaft liegert aber in noch höherem Mage ber Aredit die erforderlichen Zahlungsmittel in vermehrten Banknoten, Umichreibungen, Wechseln u. j. w. Das periodische Unschwellen ber Zirkulation ungedeckter Banknoten in folden Zeiten ift ja bekannt. Derfelbe Borgang findet aber auch statt bei den nicht jährlich, sondern in langeren Berioden fich wiederholenden Schwankungen in gewerblicher Thätigkeit und der Menge und Große der Wertumfäge. Mit der größten Elaftizität bietet ber Kredit in allen folden Fällen feine Dienfte bar und gieht fie bei bermindertem Bedürsnis nach Zahlungsmitteln wieder zurück. "Wo wirklich Werte sind, da find auch, und zwar genau in demjelben Betrage, die Taufchmittel dazu ba, und find feine metallischen Tauschmittel vorhanden, jo schafft der Kredit andere, welcher Urt jie auch sein mögen." (Helferich.)

Man muß, um diese Fähigkeit des Kredits jedem Bedürsnis an Zahlungsmitteln abzu-

helsen richtig zu würdigen, nur erwägen, wie unbedeutend auf höheren Kulturstusen der Betrag der Wertumjätze ist, welche durch bare Zahlung in Metallgeld, im Vergleich zu benen, die durch llebertragung von Forderungen und Kompensation ersedigt werden. Fast alle großen Zahlungen und sehr viele kleinere geschehen in Banknoten, Papiergeld, oder werden durch Anweisungen und Umschreibungen bei den Banken, oder auf irgend eine ans dere Weise, insbesondere mit Hilse des Wechselverkehrs, durch Kompensation ausgeglichen. Sine kleine Ausdehnung dieses Verkehrs wiegt soviel wie eine erhebliche Vermehrung der umlausenden Menge Metallgeld und umgekehrt.

Nur diese Expansionskraft der Umlaufsgeschwindigkeit des Geldes und der Ersasmittel des Geldes erklären es, daß die edlen Metalle und das aus ihnen angesertigte Metallgeld eine so große Wertbeständigkeit im Laufe der neueren Geschichte gezeigt haben. Wie enorm ift nicht die Entwicklung des Geldverkehrs in der ersten Hälfte des Jahrhunderts gewesen, wie verhältnismäßig klein dagegen in diesem Zeitraum der Zuwachs an edlen Metallen durch neue Produktion, wie bedeutend nicht die Summen, die durch Papiergeldwirtschaft größerer Staaten plöglich auf den Weltmarkt geworfen und dei Wiederherstellung der Währung dem Weltmarkt wieder entzogen wurden und wie gering der Einfluß dieser Vorsgänge auf die Geldpreise der Waren!

Da, wo die edlen Metalle nicht mehr allgemeines Zahlungsmittel sind, da sehlt diese Korrettur und da haben sie auch den Vorzug der Vertbeständigkeit verloren. Das zeigt sich sowie das Metallgeld durch ein entwertetes Papiergeld ersest ist. Da kann eine geringe Nachfrage nach edlem Metall zur Thesaurierung, zur Aussuhr, zu Spekulationszwecken eine große Steigerung des Agios auf Metallgeld hervorrusen, während das Wertzverhältnis des Papiergeldes zu der großen Mehrzahl aller anderen Güter dasselbe bleibt. In solchen Fällen sind daher die edlen Metalle auch ungeeignet als Wertmaßstab zu dienen (j. d. nähere in der Lehre vom Papiergeld Hob. Band II. Abh. N).

So groß ift die Expansionstraft der wechselnden Umlaufgeschwindigkeit des Geldes und des Aredits, daß vermittelst derselben auch einer ungesunden Entwicklung des Berkehrs in Perioden übertriebener Unternehmungslust und Preissteigerung die Zahlungsmittel nicht zu sehlen pstegen. Bur der Umstand, daß die solchen Perioden eigentümliche Preissteigerung keine allgemeine ist und deshalb zur Geldaussuhr führt, nicht aber das Bedürsnis an inländischen Zahlungsmitteln führt endlich die Geldkriss herbei.

§ 32. Aus dem Gesagten ergibt sich das Frrtümliche der reinen Quantitätstheorie, welche den Stand der Geldpreise in einem Lande nur von der Menge des darin vorhandenen Metallgeldes abhängen läßt und glaubt, daß jede Bergrößerung oder Berminderung dieser Menge sich sefort in den Geldpreisen äußern müsse. Es kann die Menge des edlen Metalls nicht nur, sondern auch des Metallgeldes bei ungefähr gleichbleibender Zahl der Wertumfäße, wie zahlreiche Ersahrungen zeigen, zunehmen und abnehmen, ohne daß irgend eine merkliche Einwirkung auf die Geldpreise stattfände.

Bon Bedeutung ist diese Ersahrung insbesondere für die internationale Bewegung der edlen Metalle. Nicht jede Zussuhr von edlem Metall in ein Land erhöht die Warenpreise in demselben, nicht jede Aussuhr vermindert dieselben. Es übt vielmehr Aussuhr und Einsuhr in vielen Fällen nur einen Einsluß auf die Vorräte an edlem Metall, die in neuerer Zeit besonders in den großen Banken augesammelt sind. Die Menge der in Zirkulation besindlichen Zahlungsmittel erfährt dann keine wesentliche Aenderung und Aredit und wechselnde Umlaufsgeschwindigkeit des Geldes dehnen sich eine zeitlang in einem zu der Geldaussuhr oder Einsuhr entgegengesetzten Verhältnis aus. Nur der Zinssuß für Darlehen auf kurze Zeit (Diskonto) wird bei der gegenwärtigen Areditorganisation durch diese Bewegungen sosort beeinslußt und übt wieder auf Albstuß und Zustuß von edlem Metall einen regulierenden Einsluß aus. Erst wenn dieser Regulator nicht ausreicht, macht sich

zuletzt ein Neberschuß von Metallgeld in einem Lande in hohen Geldpreisen der Waren und umgekehrt fühlbar. Ebenso korrigiert sich ein übertriebener oder zu niedriger Stand der Warenpreise in einem Lande, der außer Verhältnis zu dem in anderen Ländern steht, zwar durch Aussuhr von Metallgeld, aber diese Aussuhr wirkt in der Regel zuerst auf den Kapitalmarkt (Zinssuß, Diskonto) und erst mittelbar durch diesen auch auf die Warenpreise.

Die nähere Ausführung vieler von den obigen Gagen muß der Lehre vom Kredit überlaffen bleiben. Bier mag nur in bezug auf Die Dogmengeschichte noch bemerft werben, daß die merkantilistische Theorie fast ausschließlich die Bedeutung des Metallgeldes für die Wertaufbewahrung ins Auge faßte. So wie fich in der That vor Alters tanm irgend ein einzelner wirklich in feiner Bermögenslage erheblich verbefferte, ohne feinen Geldvorrat an vermehren, jo hielt man dafür, daß auch die Zunahme und Abnahme des Bolkswohlstandes im Berhaltnis ftehe zu bem Machjen ober Ginfen bes Geldvorrats im Lande. Indes folgte hier, wie jo oft, die Theorie der thatsachlichen Entwicklung etwas verspätet nach. Durch den Kampf gegen das Merfantilinftem veranlagt, haben dann die Begründer ber modernen Nationalöfonomie, insbesondere Micardo, im Gelde oft viel zu einseitig nur bas Tausch= und Bahlungsmittel gesehen und, indem sie von veranderter Umlaufsgeschwin-Diafeit gang abstrabierten, gelehrt, daß ber Tauichwert bes Gelbes ausschließlich von feiner Quantität abhänge. Bei den älteren Nationalöfonomen und manchen von ihnen beeinflußten Theoretifern zeigt fich daher das Bestreben, Aenderungen in den Geldpreisen aus veränberter Quantität bes umlaufenden Geldes zu erflären (Geldtheorie, currency school). Bu einer richtigeren Burdigung jowohl ber Bedeutung ber Geldvorrate, wie vor allem ber ausgleichenden und die Wertbeständigkeit des Geldes sichernden Kraft des Kredits haben in England die Verhandlungen, die fich im Jahre 1810 an das fteigende Goldagio und ipater an bas Bankgejet von Gir Robert Beel knupften, geführt, insbesondere Die Schriften bon Tooke, history of prices; Fullarton, regulation of currencies 2. ed. 1855. Bon deutschen Schriften vergl. Helferich a. a. D., A. Wagner, Beiträge zur Lehre von den Banten 1857, Die Aredittheorie der Beelsatte 1862, Raffe, Ginflug des Aredits auf den Tauschwert der edlen Metalle 3. f. St.W. 21.

Bei dieser Lage der Dinge ist leicht flar, wie verkehrt die stüher wohl gestellte Frage nach der Quantität des Edelmetallgeldes ist, welche ein Land zur Vermittlung seiner Wertzumsäße notwendig bedarf. Die Faktoren, welche diesen Bedarf bestimmen, sind: die Menge der durch Geld zu vermittelnden Wertumsäße, die Umlaufsgeschwindigkeit des Geldes und die Entwicklung des Kredits. Alle drei sind nicht nur von Land zu Land, sondern von Monat zu Monat wechselnde Größen und daher ist das Produkt nach Zeit und Ort unsendlich verschieden. Glücklicherweise aber wird die zeitliche Beränderlichkeit des Produkts dadurch sehr vermindert, daß die Faktoren in der Abs und Zunahme der Stärke, mit der sie wirken, meistens sich gegenseitig kompensieren.

XI. Die Vereinigung von Gold und Silber im Münzwesen.

Aus der ganz außerordentlichen Flut der neueren Währungslitteratur beschränken wir uns die Namen der Schriftzteller hervorzuheben, welche sich an den Tebatten während der letzten 10 Jahre vorzugsweise beteitigt haben und eine oder zwei ihrer bedeutendsten Schriften: 1. Als Haupt-vertreter des modernen Bimetallismus: Wolowski, la question monétaire 1867. Henry Cernuschi. l'or et argent 1874, la monnaie bimétallique 1876. E. Seyd. Tie Münz, Währungs- und Bantfragen in Teutschland 1871, Der Hauptirrthum in der Geldwährung 1880. S. Dana Horton, silver and gold 1876 Z. ed. 1877 und der ebenfalls von Dana Horton verfaßte Auhang zu dem mehr erwähnten Bericht über die Internationale Mänzkonferenz von 1878. E. de Laveleye, la monnaie bimétallique 1876, la question monstaire en 1881. D. Arendt Tie vertragsmäßige Toppelwährung I. und II. 1880 und Ter Währungsfreit in Teutschland. Tie vertragsmäßige Toppelwährung I. und II. 1880 und Ter Währungsfreit in Teutschland. Eine Antwort auf Erwin Rasse's gleichnamige Schrift 1886. W. v. Rardorf Wash die Verdwährung 1880.

Schäffle, Für internationale Doppelwährung 1881. Litteraturübersichten über die Währungsfrage vom bimetallitischen Standpunft gaben A. Wagner J. s. s. 36. S. 570 sp., J. Neuwirth Hilbebrand-Courad J. 2. S. 47 sp. Einen ursprünglich bimetallistischen, aber in neuern Schriften mehr vermittelnden, oder an der Turchsährung des internationalen Vimetallismus verzweiselnden Standpunft nehmen ein: W. Lexis Grörterungen über die Währungsfrage 1881, und die Währungsfrage und die englische Untersuchungskommission in Hilbebrand-Courad J. 16 S. 321 sp. Ottomar Haupt, la rehabilitation de l'argent 1881 und L'histoire monetaire de notre temps 1886. — 2. Als Wonometallisten: A. Soetbeer, Tenkschrift betressend die Einstührung der Goldwährung in Teutschland mit besonderer Rücksicht auf die Hamburger Bankvaluta 1856, Tie hauptsächlichsten Probleme der Währungsfrage in Silbebrand-Courad J. 1. S. 1 sp. W. oscher Vertrachtungen über die Währungsfrage in Silbebrand-Courad J. 1. S. 1 sp. W. oscher Vertrachtungen über die Währungsfrage der deutschen Münzreform 1872. An ie z. Geld und Kredit I. S. 230 sp. Frère Ordan, la question monétaire, examen du système et des esses du double étalon 1874. Bamberger, Reichzgold 1876 und die Berichseppung der deutschen Münzreform. Ein Appell an die deutscher Vertrachtung 1882. Herzfaleppung der deutschen Mönzreform. Ein Appell an die deutscher Vertrachten J. 3. S. 191 sp. und Reserat auf dem Volksw. Kongreß 1880. Bu e. cf., Beiträge zur Kährungsfrage 1881. E. Na i se. Deutschland, Preußische Jahrdücher 55. S. 295 sp. Hauß 1. S. 115 sp. und die Währungsfrage in Deutschland, Preußische Jahrdücher 55. S. 295 sp. Hauß kleerschen Urgumente sinde Währungsfrage in Vertachten Argumente sinde sich und erseichten der Royal Commission appointed to inquire into the recent changes in the relative values of the precious metals Rep. I 1887 Rep. II a. sinal Report 1888.

1. Charakterifierung der verschiedenen Syfteme.

§ 33. Fast so alt, wie die Prägung der edlen Metalle zu Münzen scheint auch das Bestreben, beide im Münzwesen zu vereinigen. Die Wege, die man, um dies Ziel zu erreichen, eingeschlagen hat, sind folgende:

1. Doppelte Bahrung, Mischwährung, Bimetallismus. Die scheinbar einfachste und deshalb alteste Urt der Bereinigung ift, daß man beide Metalle in einem festen Bertverhältnis zu einander als rechtlich gleichstehende Aurantmunzen des Landes ausprägt.

So hat schon das älteste Wünzsystem, das wir kennen, das babylonische, Gold und Silber in dem seisten Wertverhältnis von 1:13½ ausgeprägt und die so geprägten Münzen allem Anschein nach als gleichberechtigt behandelt (Brandis a. a. D. S. 83). Während es doch nahe gelegen hätte, bei den ersten Ansängen des Münzwesens die Silbermünzen und die Goldmünzen gleichmäßig, den Gewichtseinheiten entsprechend, jede zu gewissen und die Frundes auszuprägen, befolgte man diesen Weg nicht, sondern prägte nur die Goldmünzen den Gewichtseinheiten entsprechend, die Silbermünzen aber so aus, daß der Gewichtseinheit in Gold eine gewisse Jahl von Gewichtseinheiten in Silber dem Werte nach entsprach. Dasselbe Versahren wurde bei der persischen und lydischen Prägung und zur Blütezeit des römischen Münzwesens eingeschlagen und ist seitdem im Laufe der Jahrhunderte das weitaus vorherrschende gewesen, nur daß man die Uebereinstimmung der Goldmünzen mit der Gewichtseinheit ausgab. Die Feststellung des richtigen Wertsverhältnisses der beiden Wetalle im Münzwesen war daher eine der wichtigsten und am meisten erörterten Fragen der Münztechnit.

Bur vollständigen Gleichberechtigung der beiden Metalle im Minzwesen gehört aber auch die unbeschräntte Ausprägung jedes derselben, und zwar nach der Entwicklung, die das moderne Minzwesen genommen hat, auch die unbeschränkte Ausprägung auf Privaterechnung. Im Fall aber in dieser Weise die Gleichstellung der beiden Metalle verwirfslicht wird, pstegt früher oder später das eine derselben aus der Zirkulation zu verschwinden, das andere ausschließlich oder doch ganz überwiegend als Zahlungsmittel verwandt zu werden. Denn das Wertverhältnis der beiden Metalle im Welthan del ist häusigen Aenderungen unterworsen gewesen und so wie dies Verhältnis von dem im Minzwesen des betreffenden Staates bestehenden, ein sür allemal gesetzlich bestimmten abweicht, wird es vorteilhaft, die in dem vom Minzgesch zu niedrig angesetzen Metall ausgeprägten

Münzen einzuschmelzen und im Handel anderweitig zu verwerten, dafür das vom Münzegesetz zu hoch angesetzte Metall herbeizuschaffen und zu Münzen des betreffenden Staates auszuprägen. Das Münzgesetz gestattet bei der doppelten Währung jedem zu Geldzahlungen Verpstichteten die Wahl zwischen einem gewissen Gewicht Goldes und einem gewissen Gewicht Silber als gleichberechtigten Jahlungsmitteln für die Ersüllung seiner Jahlungsverbindlichkeiten. Nichts ist natürlicher, als daß er daszenige der beiden Metalle wählt, in welchem er mit den geringsten Opfern seine Zahlungsverbindlichkeiten ersüllen kann.

Die Folgen bieses Vorgangs sind nun einigermaßen verschieden, je nachdem Gold ober Silber im Welthandel besser als in dem Münzwesen eines Staates mit doppelter Währung zu verwerten sind.

Steigt Gold über den im Münzgesch des Staates sestgeseten Silberpreis, so werden Goldmünzen seltener. Indes können sie sich doch im Verkehr erhalten, wenn man sich entschließt, dieselben zu einem ihren gesehlichen Silberwert überschreitenden Kurse, d. h. mit einem Agio zu nehmen und zu geben. Thatsächlich herrscht in einem Lande mit gesehlicher Toppelwährung, so lange dies Verhältnis dauert, dann die Silberwährung. So ist es in der neueren Münzgeschichte überaus häusig gegangen. Denn im ganzen ist im Lauf der neueren Geschichte Gold gegen Silber teurer geworden. Die Goldmünzen erreichten deshalb nicht selten kürzere oder längere Zeit, nachdem das Münzgeset das Vertverhältnis der beiden Metalle fiziert hatte, einen Silberwert, der den gesetlichen überstieg. Sie wurden im Verkehr selten und man konnte sie nur mit einem Ugiv erhalten. Mitunter entschloß man sich dann, um Gold in der Zirkulation nicht zu entbehren, zu einer Aenderung des Vertverhältnisses. Entweder man prägte die Goldmünzen von einem bestimmten Zeitpunkt an leichter aus, zog die alten ein und prägte sie um, soweit der Privatverkehr diese ges winnbringende Operation der Staatsregierung nicht abnahm, oder man setze den Wert der bestehnen Goldmünzen im Münzschstem höher an.

Von den zahlreichen Beispielen dieser Entwicklung wollen wir nur die Ersahrungen des französischen Münz wessen zur Mustrierung der doppelten Währung gebraucht werden, ansühren. Dort bestand seit 1726 ein gesetzliches Wertverhältnis des Goldes zum Sisber von 1:14%. Das Verhältnis war zu ungünstig für Gold. Nach den von Soetbeer gemachten Zusammenstellungen der Hamburger Goldpreise (s. \$22) stand nur zwischen den Jahren 1750 und 61 das Verhältnis im Handel ungünstiger sür Gold, sonst in der Regel etwas, wenn auch nur sehr wenig günstiger. Der Minister Calonne berichtet, das infolge dessen die Louisd'or eingeschweizen oder exportiert worden seien, sür die mudchasse des Königs habe man sie mit 5—6 Sous Prämium kanen müssen. Neisende hätten ein noch höberes Aufgeld entrichtet. Er verantaste deshalb eine Königt. Testaration vom 30. Oktober 1785, welche die alten Louisd'or zur Umichmelzung ausrief und sie ioviel leichter ausprägte, das ein Wertverhältnis des Silbers zum Gold wie 15½ zu 1 entstand. Von 1 300 Millionen Livres, die in Gold ausgeprägt waren, wurden 557 Millionen präsentiert, der Gewinn sür die Etaatstasse, dus den es nebenbei auch abgeschen sein mochte, war 7 000 000 L. (s. den Bericht Calonne verschen, daß er sich nur dem thatsächtichen Wertverhältnis angeschlossen habe. Nach den obigen Preislisten nung aber in den ersten Jahren das Verhältnis doch nicht unerheblich günstiger sür Gold gewesen sein, als das im Veltspandel bestehende. Erst von 1795 an die ungefähr 1820 hab selestere dem 1785 gewählten geschichen längere Zeit so ziemlich entiprochen. Das Münzgefetz vom Jahre 1803 -7—17 Germinal XI) behielt das von Colonne gewäster Verhältnis dei (1 Silberfrant = 4½ Gramm Feinsilber, 1 Goldfrant = 0,2903 Gramm Gold). Bis zum Jahre 1820 icheinen Goldstücke in Frankreich reichlich zirkuliert zu haben, von da an hebt sich der Silberpreis des Goldes im Handel etwas über den gesetzlichen und das Goldgeld verschwindet. Wir sin der dehaen wir uns an den Bechster und geben 5, 10, 20 pro mille Prämie dassür, schale M

Etwas anders verläuft der Vorgang, wenn die Einschmelzung der Silbermünzen vorteilhaft wird, weil das Silber im Handel zu einem günftigeren Wertverhältnis zu verwerten ist, als in dem Münzwesen des betreffenden Staates. Dann können einerseits Silbermünzen nicht wohl mit einem Agio zirkulieren, weil sie die kleineren Münzen sind, andererseits kann man Silbermünzen im Verkehr schwerer ganz entbehren als Goldmünzen.

Es bleibt in solcher Lage kann etwas anderes übrig, als für die kleinen Zahlungen silberne Scheidemünzen auszuprägen. Thatjächtich herrscht dann Goldwährung; rechtlich, insofern die Prägung silberner Kurantmünzen noch gestattet ist, kann die Doppelwährung erhalten bleiben und bei einer Aenderung des Wertverhältnisses der beiden Metalle wieder praktisch werden.

Beispiele dieser Entwicklung sind natürlicher Weise in den beiden einzigen Perioden zu suchen, in denen Gold gegen Silber im Lauf der neueren Geschichte billiger geworden ist, nämtlich in den beiden ersten Dritteln des vorigen und dem dritten Vierret diese Fahrhunderts. In der ersten Periode machte sich in England dem Arlichen alles vollhaltigen Silbergeldes sühlsdar. Tie Guineen, von denen 44½ and dem Psiund Münzgold (11/12 Keinheit) geschlagen wurden, sollten ursprünglich 20 Schilling getten. Im Berkehr nahm man sie aber zu 21/2 Schilling. Infolge dieses abusiven und viel zu hohen Kurses (1:15,571) wurde Silber im Berkehr außersordentlich selten; eine Königl. Proklamation vom 22. Dezember 1717 normierte deshald den Kurse der Guineen auf 21 Schilling, wodurch ein Berhältnis von 1:15,2096 zwischen Gotd und Silber entstand. Da aber bald darauf der Goldpreis auch unter dies Verhältnis saut, so mußte man sich mit alten, abgenutzten oder beschnittenen Silbermünzen behelsen —— ein Berhältnis, welches zur Zeit kaum thunlich wäre, da man nicht mehr gewohnt ist, beschnittene oder die Zur Unstenntlichseit des Gepräges abgenutzte Münzen in Zahsung zu nehmen. Als im Jahre 1774 man die Neuprägung alles unterwichtigen Goldgeldes beschlöß, konnte man nicht wagen, dieselbe Maßregel auf Silbergeld auszudehnen. Die neugeprägten Silbermünzen wären sosort eingesichmolzen worden. Man suche daher nur den Umlauf des schlechten Geldes möglichst einzueugen und beschränkte die gesetzliche Annahmepslicht der Silbermünzen auf Summen unter 25 L, für größere Veträge blieb die Annahmepslicht nach dem Gewicht beschen, eine Maßregel, durch die man die doppelte Währung eigentlich schon ausgab. — In der zweiten Periode, als das kalifornische und ausstralische Gold den Silberpreis des Goldes drückte, zeigte sich das Verschwinden des Silbergeldes vorzugsweise in den Vereires des Goldes drückte, zeigte sich das Verschwinden des Silbergeldes vorzugsweise in den Vereire des Goldes drückte, zeigte sich das Verschwinden des filbergeldes vorzugsweise i

Spätere Erfahrungen haben gezeigt, daß in den meisten dieser Fälle das sparsamer gewordene Metall nicht so vollständig verschwunden war, wie die Umlaufsverhältnisse erwarten ließen. Es ist seicht begreistich, daß jedesmal das begehrtere Metall mit Vorliebe zur Wertausbewahrung

verwandt wird.

§ 34. 2. Zwischenzustände zwischen der doppelten und den einfachen Währungen, in denen beide Metalle in unbegrenzter Menge gesetzliches Zahlungsmittel, das eine derselben aber nur in beschränkter Menge vorhandenes Zeichens oder Kreditgeld ift. (In neuerer Zeit wohl hinkende Währung genannt).

Schon im Altertum hat man, wie es scheint, den eben erwähnten Nebelständen der doppetten Währung dadurch zu begegnen gesucht, daß man dassenige Metall, welches als das minder wertvolle, sonst das allein herrschende geworden wäre, zu einer Zeicheumünze machte, die, weil sie nur in beschränkter Menge geprägt wurde, das im Münzspstem zu niedrig ausgebrachte Metall nicht verdrängen sonute. So geschah es zur römischen Kaiserzeit, wo seit Vero und Vespasian Silber "nichts mehr als eine reell geprägte mittlere Scheidemünze" (Mommsen S. 768), aber ohne Beschränkung der Unnahmepslicht war. Das gesetzliche Wertverhältnis im Münzweien war 1:14,29, während thatsächlich im Handel Gold zu Silber ungefähr kand wie 1:15,75. Undrersseits hatte man dei der ersten Ausprägung von Goldmünzen in Rom zur republikanischen Zeit sich d. J. d. St. 537) ebenso wie früher sichon in Uttika das Gold weit über seinem Handelswert ausgebracht (1:17,143), so daß die Goldmünze eine Zeichennünze war. Sine nähere Untersüchung der Münzgeschichte dürste ergeben, daß von den ältesten bis in die neuesten Zeiten dies Verhältnis viel häusiger vorgesonnnen ist, als man gewöhnlich auzunehmen geneigt ist. Da das Maß der Münzprägung in das Ermessen der Seichengeld in einem den Weiallwert weit überseigenden Werte in seinem Münzprägung als Zeichengeld in einem den Weiallwert weit überseigenden Werte in seinem Münzsinstem gehabt. — Eine besonders große Ausdehnung hat dieser Zwichenzustand erhaben gegenwärtig, wie im solgenden Paragraphen näher auszesschung siehenzusten in allen Jahragen im Umlauf, welche Zeichengeld und doch gesetliches Zahlungsmittet in allen Zahlungen sind. Man san son her Ihat sagen, daß zur Zeit diese Zwischenzustände in den Zahlungem sind.

§ 35. 3. Silberwährung, bei welcher die Silbermünzen ausschließlich gesetzliches Zahlungsmittet in allen Zahlungen sind, die Annahme und die Bestimmung des Kursswertes der Goldmünzen dem freien Privatabkommen überlassen wird. In der Regel kurssieren daher auch bei der reinen Silberwährung Goldmünzen, aber das beständig im Handel

sich verändernde Wertverhältnis von Gold und Silber veraulast ein sortwährendes Schwanken des Kurswertes der Goldmünzen. Die Veränderlichkeit ihres Werts macht sie zu einem unbequemen, weniger beliebten und deshalb meistens auch seltenen Zahlungsmittel. Auch die Staatsregierung kann in ihren Kassen Goldmünzen annehmen, aber sie wird sich un der Bestimmung des Kassenkurses für Goldmünzen, die in unbeschränkter Menge geprägt werden, nach dem im Handel bestehenden Preisverhältnis richten müssen. Für eine kleine beschränkte Menge von inländischen Goldmünzen kann undes der Kassenkurs danernd über dem Metallwert der Münzen gehalten werden und wird dann auch der Münze derselbe Wert im Privatversehr gesichert (Preußisch Friedrichsdor). In diesem Kall wird die Unsbequemlichkeit des wechselnden Kurswerts beseitigt, aber die Menge der zirkulierenden Goldmünzen muß dann eine kleine bleiben, wenn sie nicht die Silbermünzen verdrängen und thatsächliche Goldwährung herbeisühren sollen.

Die Silberwährung hat in der Geichichte meistens nur faktisch, infolge zu niedriger Lalvierung des Goldes bestanden. Beispiele rechtlichen, nicht bloß thatsächlichen Bestehens bietet die neuere deutsche Münzgeichichte, insbesondere die durch den Wiener Münzvertrag zustande gestommene Ordnung des deutschen Münzweiens, ferner das niederländische Münzweien nach dem Geiet vom 26. November 1847 von 1850 bis 1875.

Auch bei reiner Silberwährung kann es porkommen, daß Verträge auf Zahlung in Goldmünzen abgeschlossen werden, und in ganzen Zweigen des Verkehrs kann das sogar herrichende Sitte sein. (Parallelwährung von Grote, Simultanwährung von Roscher genannt.) So hatte sich in Nordeutschland im vorigen Jahrhundert in weiten Areisen die Sitte, in Thalern Gold (die Pistole zu 5 Thlr.) zu rechnen und zu zahlen, ausgebildet und bis auf die neuesten Zeiten erhalten.

§ 36. 4. Goldwährung, bei welcher die Goldmünzen ausschließlich gesetzliches Zahlungsmittel für größere Zahlungen sind, Silbermünzen nur als Scheidemäuzen mit beschränkter Annahmepflicht, hohem Prägichate und in einer auf das Bedürsnis an kleiner Münze beschränkten Menge geprägt werden. Die Goldwährung ist dem an zweiter Stelle erwähnten Münzsinstem, bei welchem die Silbermünzen Areditmünzen sind, nahe verwandt. Sie unterscheidet sich von diesem nur durch die Fürsorge, welche gegen die Verdrängung der goldenen Aurants durch silberne Areditmünzen dadurch getroffen wird, daß diese auf die Stellung der Scheidemünzen gesetzlich beschränkt werden.

Das erste Beispiel der Goldwährung ist das englische Münzgeset vom 22. Juni 1816. Bon größeren Staaten sind gefolgt die Vereinigten Staaten im Münzgeset vom 12. April 1873, Deutschland im Münzgeset vom 9. Juli 1873, serner die if and in av is ich en Staaten. In Deutschland ist aber die Goldwährung noch nicht durchgesührt, weil die alten Thaler noch unbegrenztes gesetzliches Jahlungsmittel sind; in den Vereinigten Staaten besteht sie nicht mehr, weil seit dem Geietz vom 28. Febr. 1868 Silberdollars mit der Eigenichaft als unbedingtes gesetzliches Jahlungsmittel wieder geprägt werden.

2. Währungspolitif der wichtigften Staaten mabrend der letten Jahrgebnte.

§ 37. In den wichtigsten Kulturstaaten hat sich der Gebrauch des Goldes und Silbers zu Münzzwecken im Verlauf des letzten Menichenalters seit Entdeckung des kalisornischen und australischen Goldreichtums folgendermaßen gestaltet.

Der Wiener Münzvertrag vom 24. Januar 1857 hatte das deutsche Münzwesen auf Grund der reinen Silberwährung neu geordnet und nicht nur zwischen dem Münzsuß der beiden deutschen Hauptmünzgebiete dem 14 Thalerfuß im Norden, dem 24½ Guldensuß im Südwesten, sondern auch zwischen dem deutschen und dem österreichischungarischen Münzwesen in wesentlichen Punkten Nebereinstimmung hergestellt. Es wurde eine gemeinsame Münze für alle drei Gebiete geschaffen, die in allen zu einem gesetzlichen Zahlungsmittel erklärt wurde, der Vereinsthaler = 1.30 Pfund sein Silber mit 1.1000 geringerem Feingehalt, als der disherige preußische Thaler = 1.11 seine Mark. In Norddeutschland war der Thaler zugleich Münzeinheit, im südwestlichen Teutschland bildete der Gulden =

1/2 Thaler, in Desterreich der Gulden = 2/3 Thaler die Münzeinheit. Es sollten Handels münzen in Gold unter der Benennung Krone = 1/20 Pf. sein Gold geprägt werden. Der Silberwert derselben sollte "lediglich durch das Verhältnis von Angebot und Nachstrage" bestimmt werden und zu ihrer Annahme an Stelle der landesgesetzlichen Silberwährung niemand verpslichtet sein. Wan überließ den kontrahierenden Staaten für die Kronen einen Kassenhurs, der aber dem im Handel bestehenden Wertverhältnis von Gold und Silber entsprechend von Monat zu Monat wechseln sollte, zu bestimmen. Aber es zeigte sich bald, daß eine im Kurse beständig schwankende Münze sür das Staatskassen und Rechnungswesen äußerst unbequem ist. Die betreffenden Bestimmungen des Münzvertrags sind unauszeführt geblieben.

Bwei Umftande durften vor allem bagu beigetragen haben, allmählich mit dem zuerft von Soetbeer angeregten Gedanken eines Bahrungswechsels immer weitere Rreife zu befreunden. Ginmal ber wachsende Gebrauch bes Golbes in ben Ländern ber Lateinischen Mingunion und in den Vereinigten Staaten. In Verbindung mit der in dem britischen Reich in Europa und ben am meisten aufblühenden englischen Rolonien bestehenden Goldwährung, war baburch Gold bas Metall geworben, in welchem bie Bölfer gahlten und rechneten, in deren Sanden der Welthandel war und mit denen Deutschland die wichtigften fommerziellen Beziehungen hatte. Man mußte erwarten, daß auf die thatsächliche Berbrangung des vollwichtigen Silbergelbes in allen diefen Staaten auch die gesetzliche Befeitigung folgen wurde. Denn die auf frangofische Ginladung und unter frangofischem Brasidium tagende Pariser Mungkonfereng von 1867 hatte fich mit allen gegen eine Stimme (Riederland) dahin geneigt, daß eine allgemeine Mingeinheit erreichbar fei auf der Bafis der Goldwährung, indem man den Staaten mit Silberwährung überlaffe für eine gewisse Zeit ihre besondere Währung beizubehalten und hatte ferner unter Stimmenthaltung von Preußen, England und einigen anderen Staaten bas golbene 25 Franksftud als allgemeine internationale Münze angenommen. Nachdem dann auch eine besondere französische Enquete 1869 fich für die reine Goldwährung ausgesprochen, erschien ihre Ginführung in den Staaten ber Lateinischen Müngunion als nabe bevorstehend. Dem so die wohlhabendsten Länder ber Erbe umfaffenden Goldrechnungsgebiet würde Deutschland mit Oftafien und anderen halbkultivierten Ländern als Gilbermährungsgebiet gegenübergestanden haben. Das deutsche Geld ware an allen Mittelpuntten bes Weltverkehrs tein Geld, sondern nur eine Bare von wechselndem Werte gewesen. Daraus hatten fich nach vielen Richtungen hin Nachteile für Deutschland ergeben. Dazu tam, daß Deutschland unter einem lebermaß kleiner papierner Zahlungsmittel, Raffenanweisungen, Banknoten, Rupons u. f. w. litt und daß auch Die beträchtliche Menge fleinerer, ftart abgenutter, aber mit ber Gigenschaft eines gesehlichen Bahlungsmittels verschener Silbermungen manche Uebelftande gur Folge hatte (3. B. Ginlöfung von Banknoten in 1/6 Thirftucken und ftark schwankende Bechselkurse). Diese Diese ftande ließen die Unnehmlichkeit einer reichlichen Zirkulation von Goldstücken, die man in den westlichen Rachbarstaaten vor Augen hatte, um jo erstrebenswerter erscheinen.

Als nach dem Kriege die Gunst der Zeiten die Möglichkeit bot, zu der Goldwährung überzugehen, einigte man sich alsbald die Gelegenheit zu ergreisen. Die gesetzliche Ordzung des llebergangs ersolgte durch die Reichsgesetze vom 4. Dezember 1871 und 9. Juli 1873 (vgl. deutsche Münzversassung von Dr. A. Soetbeer, Erlangen 1874).

Bei jedem Währungswechsel gibt es wohl kann eine schwierigere Frage als die nach dem Wertverhältnis, in welchem das eine Metall an Stelle des anderen gesetzt werden soll. Alber mit auffallend geringer Meinungsverschiedenheit wurde das Verhältnis von 1:15½ augenommen. Man wies in den Motiven darauf hin, daß dasselbe seit langer Zeit in Frankreich bestehe und daß dadurch ein Gravitieren der Marktpreise der edlen Mestalle nach dieser Richtung gesichert sei. Man hob ferner hervor, daß sowohl das Durchs

schnittsverhältnis während eines Jahrhunderts und während des letzten Jahrzehnts, wie das augenblickliche Wertverhältnis auf dem Weltmarkt zur Zeit der Beratung des Geschentwurfs mit dem Verhältnis von 1:15½ fast genau übereinstimmten. Man setzte daher an Stelle der Thaler im Gehalt von 1/30 Pfund seines Silber drei Mark, jede von 1/1305 Pfd. seines Gold.

Die bemnächst wichtige Frage, wie ist das für die Operation nötige Gold zu beschaffen, erledigte sich durch die Kriegskontributionszahlung. Insolge derselben gingen der Reichseregierung nicht intr beträchtliche Zahlungen in fremden Goldmünzen und noch mehr in Wechseln auf Goldwährungspläße ein, sondern es blieben auch mehrere Jahre die Wechselskurse für Deutschland so günstig, daß der Bezug von Gold aus dem Auslande mit Borzteil möglich war. Es sind den Münzstellen überwiesen worden bis Ende 1879

	Pfund fein	Wertbetrag (1395 M. p. Pfund fein)
		Mt. Pf.
Deutsche Landesgoldmünzen	64 103,7710	89 424 760 55
Barren	647 557,1660	903 342 246 57
Defterreichische Goldmünzen	1 127,3694	1572680 31
Franken oder Napoleon d'or	391 976,3879	546 807 061 12
Sovereigns	30 404,4676	42 414 232 30
Ruffische Goldmünzen	49 770,4796	69 429 819 04
Zsabelinen	12822,9351	17 887 994 46
Tollars und Eagles	37 532,1060	52 357 287 87
Türkische Goldmünzen	1 135,0725	1583426 14
Norwegische Goldmünzen	294,3378	410 601 23
Diverse	110,6210	154316 30
	1 236 834,7139	1725384425 89

Auf Reichsrechnung sind davon geprägt worden 946 191,2628 Pfund sein und zwar aussichließlich in der Zeit vor dem 31. März 1878, für Rechnung von Privaten seit 1875 290 643,4511 Pfund sein.

In den folgenden Jahren bis zum 31. Dezember 1887 ist der Gesamtwert der seit 1871 ausgeprägten Goldmunzen auf 2084 121 300 M. gestiegen, von denen aber von Reichswegen für 1586 300 M. wieder eingezogen sind.

Die dritte bei einem Währungswechsel zu überwindende Schwierigkeit, die Einziehung und Beräugerung des überfluffig werdenden Silbers, ift offenbar unterichatt worden. Die Hauptursache des Frrtums lag darin, daß man den Umschwung verkannte, der in den Nachfrage- und Angebotverhältniffen der beiden Metalle zugleich mit dem deutschen Währungswechsel und zum Teil infolge besjelben eintrat. Bare Deutschland zur Goldmahrung in ber Zeit von 1850-66 übergegangen, als die erften Unregungen von Samburg aus erfolgten, fo wurde der erfte llebergang fast ohne Rosten und Mühen in der That "spielend" fich haben bewertstelligen laffen. In Diefer Beriode verdrängte bei einem Bertverhaltnis von 1:15 1/2 das kalifornische und auftralische Gold in Frankreich die Silbermungen aus bem Berkehr, war ber Begehr nach Silber für Dftafien außerordentlich gesteigert und erwarteten die hervorragendsten Nationalökonomen ein Ginken des Goldwertes. Nun aber fiel der lebergang in eine Beit abnehmender Gold- und zunehmender Gilberproduktion und war gefolgt von einer allgemeinen Guspenfion der Ausprägung filberner Rurantmungen in gang Guropa. Die hoffnung, das überichuffige Silber in den Nachbarftaaten mit Doppelter oder Gilber Bahrung loswerden zu tonnen, an der Die Leiter der Reform offenbar lange festgehalten haben, wurde vereitelt und deshalb war die zu lange verzögerte Beräußerung des Gilbers mit erheblichen, unerwarteten Opfern verfnüpft. Es find vertauft worden bis zur Einstellung der Beräußerungen (Mai 1879) 7104 895,933 Pfund fein Silber. Der Gelbstenpreis des eingezogenen Silbers ftellte fich fur die deutsche Mingverwaltung durchschnittlich für das Pfund fein auf 93,35523723 Mt.; da die Einziehung im Wertverhältnis von 1: 151/2 geschah und also nach Abzug des durch die Ausscheidung von Wold und Rupfer erzielten Gewinns einen Rostenpreis von 90 M. hätte ergeben muffen, so betrug ber Schmelzverluft infolge ber umlaufenden Scheidemungen oder nicht vollwichtigen Rurantmungen 3,35523723 M. per Pfund fein. Davon find aber burch ben Gewinn, welchen bie Ausscheidung des in den Silbermungen enthaltenen Anpfers und Goldes brachte, gebedt worden 0,17859526 Mt. Der burchschnittliche Verfaufspreis betrug 79,824 Mt. per Bfund fein; ber gesamte Selbstkostenpreis bes verkauften Silbers 663 612 128,69 M., ber Erlös 567 139 992,99 M., der Verluft also 96 481 135,9 M. Von diesem Verluft fallen aber nur 71 373 623,59 M. auf die Wertverminderung des Silbers unter den Preis von 90 M. p. Pfund fein, der Reft ift durch die Abnützung oder nicht vollwichtige Ausprägung der eingezogenen Mänzen entstanden. Da der größere Teil jenes Berluftes, sowie alle anderen Roften der Reform durch den bei Ausprägung der Gold., Gilber., Rickel- und Rupfermungen fich ergebenden Gewinn gedeckt worden find, fo hat die Reichskaffe nur einen Buschuß von 43 889 231 M. geleistet. Nachdem im Frühling 1879 die Einzichung der alten Silbermungen und ber Berkauf bes überfluffigen Silbers fuspendiert worden war, find bann im April und Mai 1886 noch einmal 1 256 700 Mt. an Einthalerstücken eingeschmolzen worden. Bon bem eingeschmolgenen Gilber wurden 672 Bfd, an die Mungftätten abgegeben, der übrige Betrag, 13834 Pfd. und ein Restbestand von Silberbarren von 26166 Pfd. ift an die ägnptische Regierung verkauft worden. Bon den alten Silbermungen find noch Thalerstücke im Umlauf, welche in allen Zahlungen gesetzliches Zahlungsmittel find, da der Bundesrat von der Befugnis, diefelben in bezug auf die Annahmepflicht den Reichsfilbermungen gleichzustellen, welche er sich durch Gefet vom 6. Januar 1876 geben ließ, feinen Gebrauch gemacht hat. Die Menge berfelben ift fehr verschieden geschätt worden. Die größte Wahrscheinlichkeit dürften die Schähungen des Präsidenten des Reichsbankbirektoriums und von D. Arendt haben. Der erstere kam unter Annahme, daß von den ungeprägten Thalerftücken bei einer Aufrufung ebensoviel nicht zur Einlösung kommen, wie bei den 2 Thalerftücken geschehen ist, nämlich 17%, auf ca. 399 Millionen Mark, die an deutschen, ca. 77 Mill. M. an öfterreichischen Thalern, ber andere schätt ben Betrag ber noch vorhandenen deutschen Thaler auf ca. 425, der öfterreichischen auf ca. 75 Mill. M. Die letteren find als geset= liches Bahlungsmittel den deutschen Thalern gleichgestellt und muffen, da fie nach Defterreich niemals zurückkehren werden, als dentsches Geld betrachtet werden. Beide Schähungen beziehen sich auf den Schluß des Jahres 1878. Im Jahre 1879 sind noch für ca. 27,44 Millionen M., im Etatsjahr 1886/7 1 256 700 Mt. an Thalern eingezogen worden, fo daß der Gesamtvorrat sich auf 450 bis höchstens 470 Millionen M. wahrscheinlich stellen dürfte. Die Mingreform hat daher jedenfalls Deutschland die Unnehmlichkeit einer überwiegenden Woldzirfulation und den großen Vorteil einer Uebereinstimmung seiner Währung mit den Mittelpunften Des Welthandels gesichert. Soetbeer (Materialien 2. Ausg. S. 74) berechnet, indem er unter Aboptierung ber Schähungen von haupt von den ausgeprägten Goldmunzen 281 400 000 Mt. als für industrielle Zwede eingeschmolzen oder in fremde Minzen umgeprägt und den Reichstriegsschatz mit 120 000 000 M. abzieht, für Ende 1885 die im Ilmlauf befindliche Menge von Goldmünzen auf 1550 Millionen M. Indem er dazu den Borrat ber Reichsbank an (Bold in Barren und fremden Münzen (am 31. Dezember 1885 194 000 000 Mt.) hinzufügt, kommt er auf einen Vorrat an monetarem d. h. als Geld bienenden Gold von 37,2 Mt. pr. Ropf -- eine Schätzung, die annähernd noch jest zutreffen dürfte. Un Thalern und an Reichsfilbermunge find dagegen ungefähr je 10 M., zusammen 20 M. auf den Kopf im Umlauf.

§ 38. In dem Bereinigten Königreich von Großbritannien und Frland besteht die durch das Geset vom 22. Juni 1816 eingeführte reine Goldwährung unverändert fort. Für

alle Zahlungen im Betrage von mehr als 40 sh. oder 2£ sind die Goldmünzen des Landes das ausschließliche Zahlungsmittel. Die Münzeinheit bildet der Sovereign, das Psund Sterling, im Gewicht von 7,98805 gr, zu 0,916 Feinheit und mit 7,3225 gr Feinhelt. An Silberscheidenminzen werden aus der Unze Standardsilber zu 0,925 Feinheit, welche im Durchschnitt der Jahre 1881 – 85 50% d., 1888 42% d. galt, 5% shilling geprägt. Die Menge des umlausenden oder in den Banken besindlichen Goldes wird von Haupt und Soetbeer mit annähernder Richtigkeit auf 111 Millionen £, oder 3 £ auf den Kopf, die Menge der silbernen Scheidenminze nach weniger zuverlässiger Berechnung auf 21 600 000 £ oder 12 sh. auf den Kopf der Bewölkerung geschäßt.

Von den englischen Kolonien haben Malta, das Kap der guten Hoffung und Natal, die australischen Kolonien und Neuseeland das Münzinstem des Mutterlandes, in Kanada ist der amerikanische Golddollar die Münzeinheit, der englische Sovereign aber zum Kurse von Voll. 4,866 ebenfalls gesetzliches Zahlungsmittel.

Dagegen hat das britische Reich in Indien die reine Silberwährung. Die Münzeinheit ist die Rupie im Gewicht von 11,66382 gr 180 engl. Gränd zu 11.2 Feinheit. Die eins heimischen Goldstücke (Mohur) im 15sachen Gewicht der Rupie und zu derselben Feinheit ausgeprägt, sind kein gesetzliches Zahlungsmittet und überaus selten. In den Jahren 1864 und 1868 hat die Regierung den Sovereigns einen gesetzlichen Kassenkurs gegeben. Die Maßregel ist aber ohne alle praktische Bedeutung geblieben, weil der Kassenkurs niedriger als der Handelswert des Sovereign war. Die indische Währung ist auch auf den Inseln Ceplon und Mauritius eingeführt.

In den britischen Niederlassungen zu Singapore (straits settlements) und Hongkong herrscht ebenfalls Silberwährung. Der mexikanische Dollar ist das gesetzliche Zahlungsmittel und die Münzeinheit. Verschiedene Dollars anderen Gepräges sind dem mexikanischen Dollar gleichgestellt.

Gigentümlich scheinen nach dem Bericht des englischen Vertreters auf der Münzkonseruz von 1881 die Münzverhältnisse in Britisch Westindien zu sein. Der Münzsuß ist der englische, es zirkuliert aber nur englische Silberscheidemunze, die in unbegrenzter Menge gesetzliches Zahlungsmittel ist.

§ 39. Die Beränderung in dem Wertverhaltnis ber eblen Metalle, welche Die Folge der falifornischen und auftralischen Goldansbeute mar, bewirfte in den Ländern des frangöfifchen Müngwefens von 1850-65 eine gunehmende Substitution der Silber- durch Goldmungen. Der zulett eintretende empfindliche Mangel an Silbermungen war die nachste Beranlaffung ju bem Mungvertrage vom 22. Dez. 1865 gwijchen Frankreich, Belgien, ber Schweig und I talien (lateinische Mingunion). Die fontrabierenden Staaten behielten Die doppelte Bahrung und bas bestehende Wertverhaltnis von 1:151/2 (f. § 33) bei, beichrantten aber bas aus Gilber zu pragende Wahrungsgeld auf bas 5 Fres. Etud. Die belgijchen, italienischen und schweizerischen Delegierten hatten bei ben Berhandlungen die Beseitigung biefer Dennze und bie Ginführung der reinen Goldwährung verlangt, der Ginflug ber frangofischen Regierung vereitelte bamals Dieje Menderung. Alle fleineren Gilbermungen (2, 1, 1/2 und 1/3 Fresftuce murben in Scheidemunge verwandelt und die Menge ber von jedem kontrahierenden Staat zu pragenden filbernen Scheidemunge auf 6 Frks. per Ropf ber Bevölkerung, alfo fur Belgien auf 32, Frankreich auf 239, Italien 149, Schweiz 17 Millionen Fris, festgesett. Außerdem durften gewisse Quantitäten silberner Scheidemunge, welche die Staaten jeit 1860 um bem Silbermangel gu ftenern ichon ausgegeben hatten Frankreich 16, Italien 100, Schweis 101/2 Mill. Frfs.) im Umlauf bleiben. Die Staaten sicherten sich gegenseitig die Annahme ihrer Müngen in den Staatskassen, aber nicht gesetlichen Kurs berselben zu, wenn sie nicht mehr als 1/2 , unterwichtig, und das Bepräge nicht untenntlich geworben. Die eigene Scheidemunge in Beträgen von nicht weniger als 100 Frts. verpstichtete sich jeder Staat gegen Währungsgeld einzulösen. In Italien wurden aber im Frühling 1866 die metallischen Umlaufsmittel durch Papiergeld ersetzt und fanden in den anderen Staaten Ausnahme. Griechenland trat dem Münzverbande 1868 bei; der Beitritt ist aber bei der dort herrschenden Papiergeldwirtschaft von geringer praktischer Bedeutung gewesen.

Der fintende Gilberpreis und die vermehrten Ausprägungen von 5 Frisftuden veranlagten einen Ergänzungsvertrag vom 30. Januar 1874, in welchem die fontrahierenden Regierungen fich verpflichteten, im laufenden Jahre nicht mehr als 140 Millionen Frts. in 5 Arfeftüden auszuprägen und zwar Belgien 12, Franfreich 60, die Schweiz 8, Italien 40 und außerdem außerordentlicherweise 20 Mill., die aber nur eine Umprägung älterer in ber Bant von Italien liegenden Silbermungen fein follten. Im Jahr 1875 wurde in aleicher Beise bie von sämtlichen Staaten höchstens auszuprägende Menge auf 150, und 1876 auf 120 Millionen Frts. beschränkt, nur fiel bei ber Berteilung ber Summe bie außerordentliche Bewilligung für Italien weg. Dagegen wurden Griechenland 1876 12 Millionen Frfs. eingeräumt. Die fontrahierenden Staaten haben mit Ausnahme ber Schweig, welche nur 1874 7 Mill. Fres. schlagen ließ, jede ihr Kontingent auch fast gang wirklich ausgeprägt, eine damals recht vorteilhafte Operation. Italien aber hat jum großen Teil nur alte Silbermungen umgeprägt. Die Summe bes von 1869-1881 nen geprägten Silbergelbes überfteigt in Italien die ber gleichzeitig eingezogenen alten Silbermungen noch nicht um 100 Millionen Fres. (haupt, Währungspolitit und Mungftatistit S. 75). Im Jahre 1877 famen Die Staaten überein, Die Silberprägung gang einzustellen und bei Diefer völligen Ginftellung ift es dann ferner mit Ausnahme der für 1878 und 1879 noch Stalien zugebilligten Prägungen von 9 und 20 Millionen Frts. geblieben.

Das Sinten bes Silberwerts ber großen Menge in dem vereinigten Munggebiet vorhandenen Fünffrankstücke, sowie der Umstand, daß dieselben in sehr ungleichem Verhältnis von den verschiedenen beteiligten Staaten ausgeprägt find, hat bei ber letten Ernenerung des Vertrags zu langwierigen Verhandlungen geführt, die eine zeitlang den Verein zu zeriprengen brohten. Besonders erschwerend für die Ginigung war ber Umftand, daß die Schweiz weber eine freie Münzprägung für Private gefannt, noch auf Staatsrechnung größere Ausprägungen von Fünffrantstüden und anderen Sauptmungen vorgenommen, sondern fich ber von den anderen Staaten ausgeprägten Mungen bedient hat, mahrend in Belgien viele Fünffrankstücke auf Privatrechnung ausgeprägt worden find, die nicht nur für den Umlauf in Belgien bestimmt waren. Es kommt ferner hinzu der Umstand, daß das italienische Silbergeld infolge der Entwertung der italienischen Baluta zum großen Teil nach den anderen Bereinsstaaten abgeschlossen ift. Saupt a. a. D. schätzt für Ende 1885 die noch im Umlauf befindlichen Fünffrankenstücke belgischen Gepräges auf ca. 400 Millionen Fris., von benen 200-225 Millionen in Belgien, ber Reft in ben anderen Staaten fich befinden, gegen ca. 25 Millionen Frts. fremde Stude, die in Belgien umlaufen. Die italienischen veranschlagt er auf ca. 350 Millionen Fris., von denen nur noch ca. 100 Millionen in Italien umlaufen, während in Frankreich für ca. 3000 Millionen Frks. frangösische, gegen für ca. 500 Millionen Erts. fremde Fünffrantstücke vorhanden find.

Es ist gelungen, den Verein durch die Verträge vom 6. November 1885 und 12. Dezember 1885 zu verlängern und die gegenseitige Annahme der Münzen in den Staatskassen, sowie in den Banken von Frankreich und Belgien zu sichern. Der Vertrag kann aber vom 1. Januar 1891 an mit einer Kündigungsfrist von einem Jahr gekündigt werden. In dem Jahre, welches auf das Erlöschen des Vertrags solgt, schreiten die Regierungen zum Austausch und zur Heimsendung der Fünsstrankstücke. Die dabei sich ergebenden Vilauzen sollen in Gold oder in Wechseln auf den empfangenden Staat berichtigt werden. Fedoch hat Belgien an Frankreich nur die Hälfte des Saldos, an die Schweiz nur 6 Millionen Frks.

jo auszuzahlen, verpflichtet sich aber in seinem Mänzwesen während 5 Nahren keine Beränderung, welche die Rudleitung der anderen Sälfte auf tommerziellem Wege bemmen fönnte und garantiert, daß diese Sälfte nicht mehr als 200 Millionen Gris. betragen wird. Bu gunften von Italien ift bas Maximum ber von ber Edweig gurudgunehmenden Fünffrankstüde auf 30 Millionen Frts., gegenüber Frankreich bas Maximum bes Salbos auf Das mit Belgien vereinbarte Berhaltnis festgesett. Bgl. Die Schrift von Bamberger, Die Schidfale des lateinischen Mungbundes 1885, die aber vor Erneuerung des Bertrags geichrieben ist.

§ 40. Das Münzweien bes Königreichs ber Riederlande war burch bas Geiet vom 28. September 1816 neu geordnet worden. Somohl Gold- als Silbermungen follten mit ber Gigenichaft als unbedingtes gesegliches Zahlungsmittel im Wertverhältnis von 1 : 15,873 geprägt werden . Man hatte aufangs die Absicht, nur eine beichränkte Menge von Goldmungen zu diesem hohen Werte auszuprägen, ichritt aber allmählich boch zu jo ausgedehnter Prägung derfelben, daß alles vollwichtige Silbergeld, für welches das Wertverhaltnis gu ungunftig war, verschwand und man sich mit unterwichtigen, beschnittenen oder abgenusten Silbermungen behelfen mußte. Um aus diefem Bustande herausgutommen folgte man nicht bem Wege, ben England in ähnlicher Lage eingeschlagen, sondern jeste den Teingehalt Des Silberguldens von 9,613 gr auf 9,45 gr herunter und erhielt jo ein Wertverhaltnis bes Goldes jum Gilber von 1 : 15,604. (Gej. v. 22 Marg 1839.) Gin weiteres Gejet vom 22. Mai 1845 ordnete die Umprägung der alten schlechten Silbermungen an und stellte ber Regierung zu Diefem Zwede die erforderlichen Geldmittel zur Berfügung. Nachdem die Umprägung zum Teil vollendet, ermächtigte das Gefet vom 26. November 1847 die Regierung, die Goldmungen zum Umtauich aufzurufen und ihnen die Gigenichaft als gefesliches Zahlungsmittel zu nehmen. Bon diefer Ermächtigung machte die Regierung im Juni 1850 Gebrauch und stellte damit die reine Silberwährung her (vgl. Verslag van al het verrichte tot herstel van het Nederlandsche Muntwesen door A. Vrolik 1853). Obgleich von den nach Gefet von 1816 ausgegebenen filbernen Kurantmungen nur ca. 1/16, von den Goldmungen noch nicht 1/3 zum Austausch pragentiert wurden, hat die Operation den niederländischen Staat doch über 10 Millionen Gulden gekoftet.

Die gunehmende Berdrängung bes Gilbers aus dem Müngwesen der europäischen Staaten veranlagte aber ben Erlag eines Gesebes vom 3. Dezember 1874, durch welches die Regierung zur Ginstellung ber Gilberprägungen ermächtigt wurde, eine Ermächtigung, von ber fie sofort Gebrauch machte. Die vorhandenen Silbermungen erhielten dadurch einen Seltenheitswert über ihren Metallgehalt hinaus if. § 15, und man ichritt, um ben im internationalen Zahlungswesen baraus fich ergebenden Schwierigkeiten zu begegnen, wieder gur Ausprägung von Goldmungen und gwar in dem Wertverhaltnis gu den Gilbermungen von 1: 15,625. Die Goldmüngen find nämlich 1/1900 leichter als die nach dem Gefeg von 1816 geprägten, das 10 fl. Stud enthält 6,048 gr fein Gold (Bef. v. 6. Juni 1875). Infolge dieser Magregel find von 1875 80 74303910 fl. Goldmungen geprägt und ift in den ersten Jahren auch fremdes Gold in beträchtlicher Quantität in die Niederländische Bank gefloffen. Zum großen Teile ift aber Dies Gold in den folgenden Jahren wieder ausgeführt worden. Der Goldvorrat der Bank war im Januar 1883 auf ca. 5 Millionen Gulden reduziert. Die Furcht bei einer ungunftigen Zahlungsbilanz einmal dem Auslande nicht in Gold gahlen zu können, wodurch der Wert des niederländlichen Geldes eine weientliche Einbuße erleiden würde, hat dann zu dem Gejeg v. 27. April 1884 geführt. Durch dasjelbe wird der Finanzminister ermächtigt, im Notfall nach Unboren des Staatsrats 25

über dieselben nicht selten irrtumliche Auffassungen | Interesse bietet.

⁸⁾ Wir gehen in ber Darstellung ber nieders vortommen und weil die neueste niederländische ländischen Berhaltnisse etwas weiter gurud, weil Munggeschichte in mancher hinficht ein besonderes

Millionen fl. silberner 21/2 fl. Stücke einzuschmelzen und durch die Niederländische Bank verkausen zu lassen. Seitdem hat sich der Goldvorrat des Landes nicht unerheblich versgrößert. Für Ende 1885 schon schätt Haupt den Borrat an monetarem Gold im Mutterslande auf 63 Millionen fl., an silbernen Hauptmungen auf 151 Millionen fl.

Die niederländischen Kolonien insbes. niederl. Indien haben das Münzsystem und die Währungsverhältnisse des Menterlandes. Ein Umlauf von Goldmünzen scheint dort gar nicht stattzusinden, die künstlich über den Metallgehalt im Wert erhöhten niederländischen Silbermünzen sind das ausschließliche Zahlungsmittel, ein Zustand, der nicht ohne große Gesahren ist. Nach der Berechnung von Haupt beträgt der Vorrat an silbernen Haupt-münzen in den niederländischen Kolonien Ende 1885 190 Millionen fl., an Goldmünzen nur 3 Millionen sl. Der Absuss der Silbermünzen aus dem Mutterlande nach den Kolonien oder die Rücksehr derselben sind von der größten Bedeutung sür das niederländische Mänzwesen. Wenn nicht ein internationaler dimetallistischer Vertrag zustandesommt, so dürste eine Trennung der beiden Gebiete und Herstellung der reinen Silberwährung in den Kolonien, der Goldwährung im Mutterlande früher oder später ernstlich in Vetracht gezogen werden müssen.

§ 41. In den standinavischen Staaten ist die frühere Silberwährung infolge der in den früher erwähnten Münzverträgen vom 18. Dez. 1872, 27. Mai 1873, 16. Oftober 1875 enthaltenen Bestimmungen mit der Goldwährung vertauscht worden. Die Münzeinheit ist seitdem die Krone = 0,403226 gr sein Gold, die größere Silbermünzen (1 und 2 Kronen) sind nur dis zum Betrage von 20, die kleineren nur zum Betrage von 5 Kronen gesetstiches Zahlungsmittel. Sine Beschränkung der von jedem Staat auszuprägenden Scheidemünze ist aber nicht vereinbart worden. Das durch die Goldwährung überstässississe werdende Silber ist von den kontrahierenden Staaten, nachdem der llebergang beschlossen war, rasch und deshalb mit geringem Berluste verkaust worden, im ganzen freisich nur 350 000 kg im Werte von 63 Millionen M. Die Prägung hat von 1873—85 (nach Soetbeer) bestragen an Goldmünzen: 94 462 925 Kronen, an Silbermünzen: 39 438 572 Kronen. Den monetaren Geldvorrat Ende 1885 schäßt derselbe Schriftsteller a. a. D. S. 75 sür Dänemark auf ca. 49½ Million, Schweden auf ca. 32½ Mill, Norwegen auf ca. 20 400 000 Kronen, die Silbermünzen in Dänemark auf 18½, Schweden 15½, Norwegen 5 Millionen Kronen.

Die starke Zirkulation von papiernen Ersatzmitteln erklärt die geringe Quantität des vorhandenen Goldes, die verhältnismäßig große Verwendung von Scheidemunze durfte durch die Bedürfnisse der zerstreuten ländlichen Bevölkerung veranlaßt sein.

§ 42. Die Bereinigten Staaten von Amerika haben von 1792—1873 bem Mechte nach immer doppelte Bahrung gehabt. Das Berhaltnis der beiden Metalle war 1:15 nach dem Gesetze vom 2. April 1792 und 1:16 nach dem Gesetze vom 28. Juni 1834. (Genau 1:16,002 und nach dem Gefet vom 18. Januar 1837, welches eine kleine Aenderung im Korn der Goldmünzen vornahm, 1: 15,988 f. Dana horton's Bericht S. 104). Die Menderung geschah 1834 fo, daß man den Feingehalt des Silberdollars, wie derselbe von dem ersten grundlegenden Münzgesetz vom 2. April 1792 festgesetzt war (37114 Gran), unverändert ließ, dagegen den Eagle von 10 Dollars, welcher bis dahin 247,5 Gran fein Gold enthalten hatte, auf 232,2 Gran fein = 15,046236 Gramm herabfette. Man scheint das für Gold unter den damaligen Umftanden zu gunftige Berhaltnis gewählt zu haben zum Teil um durch reichlichere Goldzirkulation dem Umlauf fleiner Banknoten vorzubengen, (das antibank movement war bei dem Erlaß des Gesetzes vorzugeweise beteiligt), jum Teil um die nationale Goldproduktion zu begunftigen. Silber wurde damals in den Bereinigten Staaten nicht erzeugt. Bei biefem Bertverhaltnis mußten Goldmungen in den Bereinigten Staaten allmählich vorherrschend werden und nach ber Entdedung des falifornischen und auftralischen Goldreichtums ftellte fich alsbald

ein störender Mangel an Silbermungen ein. Das Geset vom 20. Februar 1853 ordnete beshalb die Ausprägung ber Teilstüde bes Dollar als Scheibemunge an. Gie follten 81/2 % leichter als früher, nur auf Rechnung ber Bereinigten Staaten ausgeprägt werben und nur bei Bahlungen bis zu 5 Dollars gesetzliches Bahlungsmittel fein. Der Gilberbollar und damit die doppelte Bahrung blieb erhalten, aber die Gilberpreise verhinderten die Ausprägung der Silberdollars. Bom Jahre 1862 an wurde alles Metallgeld durch ein entwertetes Bapiergeld verdrängt. Noch während ber Papiergeldwirtichaft am 1. April 1873 wurde ein neues Munggeset erlassen (als Teil eines größern Gesethuchs, revised statutes von 1873-75). Dasjelbe erwähnte ben jeit 20 Jahren aus dem Berkehr verichwundenen Silberbollar nicht mehr unter ben ausguprägenden Müngen, bezeichnete ben Golddollar als die Mingeinheit (unit of value) und bestimmte, daß alle Silbermungen nur bis zu Zahlungen von 5 Dollars gesethliches Zahlungsmittel sein jollten. Es scheint, daß diese wichtige Magregel in ihrer Bedeutung damals nur von Benigen erkannt wurde. Alls aber die Wiederaufnahme der Baargahlungen herannahte, erinnerten fich die Schuldner, welche fortan in Metall statt in Papier zahlen sollten, daß sie bis vor furzem das Mecht gehabt hatten, in Gilber oder in Gold gu gahlen und da fich gu ihnen diejenigen gesellten, welche bei ber mächtig aufgeblühten Silberproduktion beteiligt waren, jo bildete sich eine große Partei, beren Biel die Wiederherstellung des Gilberdollar "des Tollar unserer Bater" war. Das Rejultat langer Kämpfe war ein Kompromiß. Das Gesetz vom 28. Februar 1878 (gewöhnlich Bland bill genannt, richtiger Allison bill) ordnete die Bragung einer beschränften Menge von Silberdollars an (wenigstens 2 Millionen, hochstens 4 Millionen Dollars monatlich) und gab benfelben die Gigenichaft eines gesetzlichen Bahlungsmittels in allen Zahlungen ausgenommen ba, wo Goldzahlung ausdrücklich bedungen. Das Schahamt wurde zugleich ermächtigt gegen Deponierung von Silbermungen Depositenicheine (certificates of deposit) in Beträgen von 10, 20, 50 Dollars auszugeben. Für Gold und Goldmungen war die Ausgabe von Depositenscheinen ichon durch Gejet vom 3. März 1863 gestattet worden. Die Ausführung dieser Gesetzgebung hat zu einer Belaftung ber Bereinigten Staaten mit einer Menge ftart unterwertiger Silbermungen geführt, die nicht Scheidemunge, jondern allgemein giltiges Zahlungsmittel find. Das Bublikum aber zeigte eine entschiedene Abneigung gegen bieje Minge und fie floffen immer wieder in die Staatstaffen zurück. Mit den Silbercertifitaten bagegen hat man fich mehr und mehr befreundet. Am 1. Oftober 1888 waren nach bem letten Bericht bes Müngbireftors G. 13 vorhanden:

davon in Händen des Schatzamtes

Es ist sehr begreistich, daß die Regierung der Bereinigten Staaten einer weiteren Bermehrung dieser Zeichenmünze steuern will und eine Suspension des die Ausprägung ans ordnenden Gesetzes mehrsach, aber bis jetzt immer vergeblich dem Kongreß in Borschlag gebracht hat. Im ganzen schätzt das Münzamt den monetaren Goldvorrat (incl. die Borräte in den Münzen) für den 1. Jan. 1889 auf 705 061 975 Tollars, den Silbervorrat auf 403 516 756 Dollars.

§ 43. Wir gehen auf die Verhältnisse von Desterreich ill ngarn und Rußland hier nicht ein, weil in beiden das Metallgeld seit geraumer Zeit (in Desterreich seit 1848, Rußland seit 1855) durch ein entwertetes Papiergeld ersest ist. Desterreich würde nach den über das Metallgeld früher bestehenden gesetzlichen Bestimmungen den Ländern mit Silberwährung, Rußland mit doppelter Währung zuzurechnen sein. Die Ausprägung der groben Silbermünzen ist aber zuerst in Rußland durch Geseg vom 9. September 1876

juspendiert worden. Nur für die Silbermänzen, deren der Handel mit China bedarf, machte man eine Ausnahme. Defterreich folgte, indem es einige Jahre später ebenfalls die Ausprägung von Silbermänzen auf Privatrechnung suspendierte. Seitdem sind nur kleinere Quantitäten Silber für Staatsrechnung geprägt worden. Im Durchschnitt der 5 Jahre 1882—85 betrug die Prägung von Landessilbermänzen (ohne Scheidemänzen und Handelsmünzen) im eisleithanischen Desterreich e. 5,4 Mill. fl., in Ungarn e. 2,8 Mill. fl. jährlich. Beide Staaten scheinen die Verdrängung des Papiers durch Silber gefürchtet zu haben. Sollten freilich ernstere Kriegszeiten oder sonstige politische Kalamitäten über diese Länder hereinbrechen, so wird man die Erfahrung machen, daß eine Silberwährung doch einige Vorzüge vor einer Papierwährung hat. Der Vaarvorrat der Zentralbanken besteht in Desterreich Ende 1888 aus ca. 59 Millionen fl. Gold und ca. 154 Millionen Silber, in Rußland fast ganz aus Gold. (Vgl. Hab. Vand I Abh. IX § 103. 107. Band III F.B. Abh. X).

3. Würdigung der verschiedenen Systeme. Internationaler Währungsvertrag.

§ 44. Das System der doppelten Währung hat bisher überall, wie ausgeführt wurde, nach kurzer Zeit thatsächlich zu einer einfachen Währung geführt. Es kann kein Zweifel sein, daß — die Erörterung eines internationalen Währungsvertrages vorbehalten — das auch künftig der Fall sein wird. Dabei ist es von unberechendaren Umständen abhängig, welches der beiden Metalle wirklich zum Währungsgelde gebraucht wird. So wie zur Zeit die Produktions und Nachfrageverhältnisse der edlen Metalle liegen, kann man es freilich als höchst wahrscheinlich bezeichnen, daß ein Land, welches das System der doppelten Währung unter thunlichster Anpassung an das im Handel bestehende Wertwerhältnis jest einsührte, in kurzer Frist die thatsächliche Silberwährung besitzen würde. Indes kann doch die Möglichkeit nicht ausgeschlossen bleiben, daß in dem Steigen des Goldwertes gegenüber dem Silber gelegentlich einmal wieder ein, wenn auch nur vorüberzgehender, Kückschlag eintritt und dann auch die thatsächliche Goldwährung in einem Doppels währungslande sich einstellte.

Es besteht nun sast völlige Uebereinstimmung der Meinungen darüber, daß es nicht zweckmäßig ist, die Wahl des Währungsmetalls so dem Zufall zu überlassen. Wir können daher die Hervorhebung einzelner mit dem unwillkürlichen Wechsel der Währungen verbundener Uebelstände hier unterlassen.

§ 45. In weiten Rreifen hat aber in neuerer Zeit ber Borichlag Unklang gefunden, bem Wechsel der Währung, der bisher der Doppelwährung eigentümlich gewesen ift, durch einen internationalen Währungsvertrag vorzubengen. Der Bertrag soll abgeichlossen werden zwischen sämtlichen größeren Kulturstaaten oder doch der großen Mehr= gahl berfelben. In letterer Begiehung besteht eine Meinungsbiffereng unter ben Unhängern Des internationalen Bimetallismus, insofern Die einen ein größeres Gebiet gur Durchführung des Planes verlangen und namentlich den Beitritt von Großbritannien und Arland für unumgänglich halten, die andern glauben wenigstens für den Anfang auf den Beitritt von England verzichten zu können. Die Staaten follen fich verpflichten, jederzeit jede Quantität Gold und Silber nach einem zu vereinbarenden festen Wertverhältniffe zu Bährungsmünzen, d. h. Münzen, für welche eine unbeschränkte gesetliche Unnahmepflicht in dem betreffenden Staate besteht, ausguprägen. Alls Wertverhaltnis ist von den Urhebern und hervorragendsten Verteidigern des internationalen Bimetallismus immer das Berhältnis von 1:151/2 ins Ange gefaßt worden. Renerdings aber mehren fich die Stimmen, welche einen Unschluß an bas zur Zeit im handel stehende Wertverhaltnis verlangen. Für das erstere Berhältnis wird angeführt, daß es in Frankreich seit beinahe einem Jahrhundert bestanden, daß es ungefähr mit dem Berhältniffe ftimmt, welches während bieser Zeit bis 1873 im Welthandel vorgeherrscht hat und vor allem, daß in den Ländern des französischen Münzspstems und in Deutschland die noch zirkulierenden groben Silbermanzen in diesem Wertverhältnisse zum Golde ausgeprägt sind. Die zu entrichtende Münzgebühr soll vertragsmäßig für alle Staaten auf eine gleiche Höhe sestgepett werden.

Der Gebante eines folden internationalen Bertrags ift angeregt worden burch die Erfahrungen des frangösischen Müngwesens. Nachdem in demselben im Jahr 1785 und 1803 Das Wertverhaltnis von Gold zu Silber auf 1:151/2 festgesest war, hat sich auch im Welthandel bas Wertverhaltnis ber beiden Metalle, jo lange in Frankreich die Ausprägung derjelben gegen Erstattung der Munggebühr jedermann freistand, nur unbedeutend von dieser Relation entfernt. Denn da man in Frankreich sowohl Gold wie Gilber ausprägen und Gold- und Silbermungen zum Rennwert erhalten und einschmelzen fonnte, jo war man immer imftande, dort 1 Pfund Gold gegen 151/2 Pfund Gilber und umgefehrt umgutauschen. Man verlor dabei nur die Bragefosten des auszupragenden und ben Schmelgverlust bes einzuschmelzenden Metalls. So lange also ber französische Mungvorrat Dieje Operation gestattete, hielt die Möglichkeit berfelben die Schwankungen im Wertverhaltnis ber beiden Metalle in fehr engen Grengen und ohne allen Zweisel hat nach den falisornis ichen und auftralischen Entdedungen auf Diese Beise Das frangofische Mungwesen bem Golde als Fallichirm gedient. Der frangofische Mingvorrat aber ift nicht unerschöpflich und zweimal ift, wie wir fahen, biefe Substitution des einen Metalls fur bas andere fo weit genbt worden, daß im Berkehr ein empfindlicher Mangel zuerst an Golds dann an Silbermungen eintrat. Wenn nun aber alle Kulturstaaten bas frangofifche Wertverhaltnis ber beiden Metalle in ihr Müngweien aufnehmen und Gold und Gilber in unbeschränkter Menge ju Bahrungsmungen auspragen wurden, jo ware ber Borrat von Mungen in beiden Metallen, die in der bezeichneten Beije gegen einander ausgetauscht werden fonnen, jo groß, daß er als thatjächlich unerschöpflich gelten könnte.

Es kommt vor allem hinzu, daß, nachdem ein solches llebereinkommen getroffen, auch die wichtigste llrsache wegfällt, welche bisher einen Umtausch der beiden Metalle in den Ländern der doppelten Währung veranlaßte, nämlich der Begehr nach Gold für Goldswährungssoder Silber silverwährungsländer. Die Nachstrage nach Gold für Engsland hat bisher den französischen Vorrat an Goldmünzen, die nach Silber für Indien den von Silbermünzen saft ausschließtich erschöpft. Wenn im Münzwesen aller Länder Gold das Silber und Silber das Gold in einem festen Wertverhältnis vertreten könnte, so wäre kein Grund, einem Lande ausschließtich das eine Metall zum Zwecke der Ausschlich zu entziehen.

Aber nicht nur das Wertverhältnis der beiden Metalle zu einander, behanpten die Verteidiger des internationalen Vimetallismus, würde stabil werden, auch der Vert der selben gegenüber allen anderen Tauschgütern und also die "Jahlungskraft" oder "Kausstraft" des Geldes würde beständiger sein, als wenn nur eins der beiden Metalle zum Gelde verwandt wird. Denn die Schwankungen in dem Duantum der jährlichen Produktion der beiden Metalle zusammen sind geringer als die Schwankungen der von nur einem derselben produzierten Jahresmengen und deshald Störungen in den Wertverhältznissen des Goldes durch die Veränderungen in den Produktionsperhältnissen weniger wahr scheinlich, wenn die beiden Metalle sür den weitaus wichtigsten Gebrauch ein homogenes Material bilden, als wenn sie ihrer Verwendung und ihrem Wert nach getrennte Artikel sind.

Wenn dagegen der internationale Währungsvertrag nicht zu Stande komme, meinen seine Besürworter ferner, so werde auf der einen Seite in den Goldwährungsländern ein sehr empfindlicher Mangel an Gold, eine Vertenerung desselben und sowohl hoher Diskonto wie niedrige Geldpreise aller Waren und Dienste, auf der anderen in den Silberwährungssländern eine üble Wertverminderung des Silbergeldes unvermeidlich sein. Das in der

Zeit von 1873—1886 eingetretene Sinken der meisten und wichtigsten Warenpreise seischon auf Goldmangel und die Verschiebung des Wertverhältnisses zwischen Gold und Silber zurückzuführen.

Es dürfte keinem Zweisel unterliegen, daß, wenn ein solcher Vertrag zwischen allen großen Kulturstaaten, also namentlich Großbritannien und seinen Kolonien, dem lateinischen Münzgediet, den Vereinigten Staaten und Teutschland wirklich abgeschlossen und that jächlich ausgeschlossen und that jächlich ausgeschlossen und that zeitschland wirklich abgeschlossen und that jächlich ausgeschlossen und that zeitschlandel das herrschende werden müßte und jedenfalls geraume Zeit auch in demselben sich behaupten würde. Denn wie auch die Probuktionsverhältnisse der beiden Metalle sich stellen möchten, der Münzvorrat an beiden Metallen in allen diesen Ländern zusammen ist so groß, daß aus demselben jede anderweitige Nachfrage nach dem einen oder andern Metall mit Leichtigkeit besviedigt werden könnte und daß daher die Möglichkeit, aus demselben Gold gegen Silber und Silber gegen Gold zu einem sesten Wertverhältnis jederzeitzu entnehmen, der Marktpreis regulieren würde.

Sowie sich aber zur Zeit die Produktionsverhältnisse gestaltet haben, würde darin gegenüber dem gegenwärtigen Zustande eine ganz gewiß nicht unwirksame Prämie auf die Silberproduktion liegen, während der Silberabstuß nach Oftasien durch Erhöhung des Silberpreises nur vermindert werden könnte. Kur sehr wenige Länder haben gegenwärtig eine reichliche Zirkulation von Goldmünzen, wie sie den Wünschen des Volkes entspricht, in sehr vielen und großen Gebieten der Welt sehlen dieselben im Verkehr ganz oder sast ganz und würde man gern einen größeren Vorrat dieses angenehmen und bequemen Zahlungsmittels besitzen. Zur Zeit aber wird dasselbe in den reichsten und entwickeltsten Ländern der Erde festgehalten, weil es in denselben ausschließlich gesetzliches Zahlungsmittel ist oder doch aussichließlich als Hauptmünze ausgeprägt werden kann. Wenn Gold in diesen Staaten durch Silber ersetzt werden könnte, so würde eine veränderte Verteilung des Goldvorrates in der Welt entstehen und auch aus diesem Erunde wahrscheinlich in den zum Münzvertrage geeinigten Kulturstaaten das Gold seltener werden.

Der Abschluß des Bertrags wurde aber seine thatsächliche Durchführung noch nicht verburgen. Es ware boch fehr die Frage, ob nicht die öffentliche Meinung in den Ländern, in benen man die Unnehmlichkeit einer Zahlung in Goldmungen ichagen gelernt hat, entweber bem Gindringen größerer Gilbermungen in den Berfehr entschiedenen Widerstand entgegenseten oder fich den gang überwiegenden Gebrauch der Goldmungen durch Gewährung eines Agios für dieselben sichern würde. Beides ist ja sehr wohl thunlich. Es hat fich feiner Zeit die Lombardei, es hat fich Kalifornien dem gesetlichen Kurs des Papiergelbes mit Erfolg widersett und mit Beharrlichkeit stößt jest der Berfehr in den Bereinigten Staaten die neuen Silberdollars zurück. Man würde nicht hindern können, daß auf ausschließliche Bahlung in Gold lautende Privatverträge geschlossen würden und baß bas grobe Silbergeld in die Bant- und Staatstaffen zurückslöffe und so ein sehr miglicher Buftand fich bildete, im Bertehr überwiegend Goldmungen, in ben Banken aber ein Bahlungsmittel, bessen Wert auf einem internationalen Bertrag beruhte und mit einem boch gewiß möglichen Bruch oder einer Kündigung des Bertrags zusammenbräche. Auf welch' einer unsicheren Basis stände die Banknotenzirkulation und mit ihr das ganze Geldwesen in folden Staaten! Mit Rudficht auf Die Gefahr einer plotlichen Entwertung Des Silbers bei Auflösung des Bertrags würden die Berwaltungen der großen Zettelbanken darnach trachten muffen, den Unteil des Goldes an ihrem Barvorrat möglichft zu verstärken, ben des ihnen unaufhörlich guftrömenden Silbers zu vermindern. Es wurde trot aller gesetlichen Bestimmungen, welche Gleichberechtigung ber beiden Metalle aussprechen, ein heimlicher Krieg um das Gold zwischen den Zentralbanken, wie wir ihn in den Ländern der lateinischen Münzunion jest sehen, geführt werden. Es ist auch nicht unwahrscheinlich, daß in foldem Beftreben dieje Inftitute unterftut werden wurden von den Staatstaffenverwaltungen, mit benen die großen Banten in fo enger Berbindung ftehen und von fleinern Banken, die von ihnen abhängig find. Wie viele hemmniffe tonnten nicht die Mungverwaltungen auch bei lebereinstimmung in der Sohe bes Pragichates der Gilberprägung entgegenstellen? Unter folden Umftanden ware auch die Entstehung eines Goldagios nicht unmöglich. Die Silbermungen find feiner Beit aus bem englischen Bertehr verbrangt, Die Goldwährung ift faktisch herrschend geworden nicht durch die gejetliche Wertung ber beiden Metalle, jondern durch die thatjächliche allgemeine Annahme der Guineen mit einem übermäßigen Ilgio. Go fonnte fich, auch wenn ein internationaler Währungsvertrag bestände, ein Bolf, bas eine entichiedene Abneigung gegen grobe Gilbermungen hatte, ben ausichlieflichen Gebrauch ber Goldmungen fichern, bas Gilber anderen Ländern guichieben. Endlich ware es aber boch jehr bie Frage, ob nicht an manchen Orten, jo wie man ein Seltenerwerben ber Goldmungen bemerfte, ober in ben anderen Bertragsstaaten ein Beftreben Silber abzuftogen, Gold zu behalten, zu entdeden glaubte, ber Bolfswille ober Die Bolfslaune Die Staatsgewalt gu einem Bruche ober gu einer Ründigung bes Bertrages nötigen würde? In internationalen Angelegenheiten fann man wahrlich nicht immer darauf bauen, daß die Bölker Vorteile und Rachteile vorsichtig abwägen und sich barnach entichließen, sondern muß auch mit Stimmungen und Reigungen ber Botter rechnen, die mitunter viel unklarer und ichwerer begreiflich find, als fie in dem in Rede ftehenden Fall fein wurden.

Man stelle sich z. B. den leicht möglichen Fall vor, daß ein großer Aulturstaat durch Kriegsnot in eine Papiergeldwirtschaft gerät, aber später, nachdem seine wirtschaftlichen und sinanziellen Verhältnisse wieder besestigt, zur metallischen Währung zurücksehrt. Wodurch sollte ein solcher Staat, in dem alles Metallgeld verschwunden, abgehalten werden die reine Goldwährung einzusischere? Wenn die meisten andern Staaten nicht nur durch internationale Verträge, sondern auch durch reichliches Vorhandensein ihrer Silbermünzen an dem vertragsmäßigen Vimetallismus sestzuhalten genötigt wären, würde er auf neuer Basis ohne durch einen Vorrat an Silbermünzen gehemmt zu sein vorgehen können. Bei dem sonst vorherrschenden Vimetallismus könnte die Veschaffung des nötigen Goldes keine Schwierigkeiten machen. Die Goldwährung würde dem eigenen Volke die große Unnehmslichteit überwiegender Goldzirkulation sichern und dabei noch das genugthnende Gesühl geswähren, dem silberreichen Gegner Verlegenheiten bereitet zu haben.

Die bimetallistischen Theoretifer icheinen und zwei große Thatsachen nicht hinlänglich zu würdigen, mit benen eine verständige Münzpolitik rechnen muß.

Erstens die gunehmende Borliebe für den Gebrauch von Gold gum Belbe. Bo nur ein Bolf die Unnehmlichkeit eines reichlichen Umlaufs von Goldmungen fennen gelernt hat, sucht es dieselben festguhalten und die Goldzirkulation in einem Lande regt die Nachbarvölker zu Bemühungen an, desselben Borteils teilhaftig zu werden. Darin liegt die vornehmste Urfache, daß Gold gegen Silber teurer geworden ift. Sie veranlagte oder ermöglichte doch im 17. Jahrhundert die erhöhten Tarifierungen des Goldes feitens verichiedener Staaten, welche dann wieder auf den Sandelswert des Goldes einen enticheidenden Ginfluß ausübten (f. Leris, Statistit ber Edelmetalle S. 44 ff.), fie hat im letten Jahrzehnt die empfindliche Berichiebung des Wertverhaltniffes der beiden Metalle bewirkt. Denn die Regierungen find bei der Ginführung der Goldwährung in Deutich land, bei ber Suspendierung ber Silberprägungen in ber lateinischen Müngunion nur ber öffentlichen Meinung gefolgt, welche in dem einen Falle Goldwährung verlangte, in dem andern die Substitution des Silbers für Gold mit dem größten Migtrauen betrachtete. Gegen ben von 1850-65 stattfindenden Umtauich ber Landessilbermungen gegen bas neue Gold hatten in Frankreich fich nur einige isolierte Stimmen von Theoretitern erhoben, daß aber im Jahre 1874 das Berichwinden des Goldes und der Erfat burch Gilbermünzen gehemmt werden müsse, darüber war man sofort einig. Auch nicht eine Stimme hat sich unseres Wissens gegen die Suspendierung der Silberprägung erhoben, mit der ein seit mehreren Menschenaltern eingebürgertes, viel gerühmtes Währungssystem verlassen wurde. Diese Zeichen einer seit geraumer Zeit in fast allen Kulturstaaten zunehmenden Vorliebe für den Gebrauch des Goldes zu Münzen, die wir leicht noch vermehren könnten, erregen in uns Zweisel, ob es gelingen wird, eine so allgemein und nachhaltig hervortretende Tendenz des Verkehrs durch staatliche Vereinbarungen niederzuhalten. Wir sürchten, daß, wenn es auch zu den Vereinbarungen sommen sollte, jene Tendenz die Vande, in welche man sie legen will, früher oder später durchbrechen wird.

Zweitens die in den letzten fünfzehn Jahren erfolgte Wertverschiebung der edlen Metalle. Die Erinnerung an diese Thatsache würde wahrscheinlich noch geraume Zeit nach Abschluß des Währungsvertrags ein Mißtrauen gegen das Silber und eine Tendenz des Verkehrs das Silber auszustoßen, zur Folge haben. Zur Zeit, als die französische Doppelwährung das Wertverhältnis der beiden Metalle regulierte, dachte niemand daran, daß durch eine Veränderung der französischen Münzpolitik Silber aus seiner Stellung im Weltverkehr verdrängt werden könnte, jest weiß, wenn das alte Wertvershältnis wiederhergestellt, oder das jesige sigirt wird, jeder, daß dasselbe auf einem internationalen Vertrag beruht und mit demselben steigt und fällt.

Diese letzte Gesahr, sowie die aus der Einwirkung auf die Produktionsverhältnisse und auf den Silberabsluß nach Ostasien genommenen Einwendungen gegen den internationalen Bimetallismus ließen sich wesentlich vermindern, aber doch nicht ganz beseitigen, wenn der Vertrag das Wertverhältnis der beiden Metalle nicht auf das unter ganz anderen Zeitsumständen entstandene von $1:15^{1/2}$ bestimmte, sondern denselben oder noch besser einen niedrigern Silberpreis als er im Welthandel gegenwärtig besteht, annehme. Auch das Vershältnis von $1:15^{1/2}$ war, als es zuerst im kranzössischen Münzwesen eingesührt wurde, ersheblich günstiger für Gold, als das damals im Handel bestehende. (S. Unner e zu den stenogr. Berichten über die 9. Sitzung der Pariser Münzkonsernz von 1881.)

Die zur Vorbereitung eines internationalen Währungsvertrags berufenen Münzkonsferenzen zu Paris (1878 und 1881) ergaben die Unmöglichkeit einer Einigung aller Kultursstaaten über einen allgemeinen Währungsvertrag.

Seitdem hat freilich in England die Sache Anhänger gewonnen, welche eine lebhafte Agistation für den internationalen Bimetallismus ins Werf gesetzt haben. Das wichtigste Resultat derselben ist die Einsehung der Königlichen Untersuchungskommission gewesen, deren Berichte S. 355 erwähnt worden sind. Indessen ist dadurch der Beitritt Englands doch nicht wahrscheinlich geworden. Die Parteien standen sich in der Kommission in gleicher Stärke gegensüber und von einer Einwirkung des Kommissionsberichts auf die öffentliche Meinung ist wenig zu merken. Auf der Basis des Wertverhältnisses von 1:15½ wird der Anschluß Englands jedenfalls nicht ersolgen und über ein anderes Wertverhältnis wird eine Einigung schwerlich zu erzielen sein.

Sollte nun aber, wie viele Bimetallisten verlangt haben, der Währungsvertrag ohne die Mitwirkung Englands geschlossen werden, so würden alle angesührten Bedenken noch sehr an Gewicht gewinnen. Die Herstellung des frühern Wertverhältnisses der beiden Metalle würde zwar gewiß zunächst gesichert werden, wenn der lateinische Münzverdand, Deutschstand und die Vereinigten Staaten von Amerika sich einigten und den Vertrag in loyaler Weise ausführten. Nur würde noch viel rascher das Gold in dem Barvorrat der großen Banken durch Silber ersett werden. Die Varvorräte der Vanken sind aber die Reserven, aus denen die internationalen Varzahlungen gemacht werden müssen und da überall leicht eine jungünstige Zahlungsbilanz gegen England, den Mittelpunkt des Geldverkehres, die allgemeine Abrechnungsstelle in der Welt, entstehen kann, so würden wahrscheinlich beträchts

liche Mißstände entstehen, wenn die Banken nicht mehr in Gold zahlen wollten oder könnten. Wenn man die Goldstücke zum Export aus dem kleinen Verkehr zusammensuchen müßte, so wäre ein Agio auf dieselben bald unvermeidlich. Das ohnehin zu erwartende Mißtrauen gegen das in Menge zunehmende Silbergeld würde dadurch weitere Nahrung erhalten. Sollten aber die Zentralbanken solchen Zuständen dadurch vorbeugen, daß sie jederzeit für einen erheblichen Vorrat von Gold in ihren Kassen sorgten, so würde der Krieg um das Gold zwischen denselben gleichzeitig mit dem Abschluß des Währungsverstrags entbrennen und die Auflösung derselben wahrscheinlich in kurzer Frist zur Folge haben.

§ 46. Es soll darum keineswegs gelängnet werden, daß die Borliebe für den Gebrauch von Gold mingen zu mancherlei ernsten Gefahren und lebelständen sühren kann, besonders wenn sie in einer Periode abnehmender Goldproduktion so rasch auf einander folgende und so eingreifende gesetzgeberische Maßregeln veranlaßt, wie es seit 1873 der Fall war und wenn in derselben Periode außerdem noch solche Veranlassungen zu einem außerordentlichen Geldverkehr fallen, wie die Wiederherstellung der metallischen Währung in den Vereinigten Staaten und Italien.

Nach drei Richtungen bin find schädliche Wirkungen einer Verdrängung des Silbers aus dem Münzwesen der Kulturstaaten möglich und zum Teil auch schon wirklich eingetreten.

1) Der Wegfall der regulierenden Kraft, welche wahrscheinlich in einem gewissen Grade zu allen Zeiten, ganz besonders aber in recht deutlicher Weise seit dem Ende des vorigen Jahrhunderts die in manchen Staaten (Frankreich) bestehende Doppelwährung auf das Wertverhältnis der beiden edlen Metalle gehabt hat, nuß größere Schwankungen in diesem Berhältnis zur Folge haben. Wenn sich nun zwei große Golds und Silberwährungsges biete gegenüberstehen, so werden alle Momente, die auf die gegenseitige Zahlungsbilanz der beiden Gebiete Einsluß haben, auch eine Wirkung auf das Wertverhältnis der edlen Mestalle äußern. Insbesondere wird die manigsachen Schwankungen unterworsene Handelsbilanz mit Dstasien, sowie die wechselnde Menge der dort zu machenden und von dort zu empfangenden andern Zahlungen (Unlehen und Kapitalanlagen, Jinsen und Geschäftsgewinn, Kriegskosten und Kriegsentschädigungen) die Nachsrage nach Silber auf den europäischen Märkten und somit den Silberpreis bald steigern, bald vermindern.

Indes weiß der internationale Größhandel mit derartigen Verhältnissen sich leicht abzusinden. (Neber die Art, wie dies im englischeindischen Handel geschieht, vergl. den Bericht der Golde und Silberkommission I besonders die Aussagen der Herren Buthell und Provand, sowie das Referat von Lexis in Hildebrand Courad B. 16 S. 332 ff.) Die Schwankungen der Wechselkurse zwischen Ländern mit entwertetem Papiergeld und mit Metallgeld sind oft genug noch viel größer gewesen, als die zwischen Golde und Silber währungsländern jemals werden können und der große Warenhandel hat dadurch entsweder gar keine, oder doch nur eine sehr wenig bemerkbare Einbuße erlitten.

2) Die Beschränkung in der Verwendung des Silbers im Münzwesen vieler Kulturstaaten bei steigender Silberproduktion hat ein Sinken des Silberwerts gegenüber dem Golde zur Folge gehabt, welches aller Wahrscheinlichkeit nach noch zunehmen wird, wenn es nicht zu einem internationalen Währungsvertrage kommt. (Lgl. Soetbeer, die Wirskungen der Silberentwertung in HilbebrandsConrad J. 8 S. 305 ff.)

Bon einer nachteiligen Einwirtung des Vorgangs auf die Silberwährungsländer ist aber bis jest nicht viel zu bemerken. Die Preisverhältnisse haben sich in dem wichtigsten dieser Länder in Britisch Indien nur wenig geändert. Es scheint, als ob nur das in den Goldwährungsländern eingetretene Sinken der Warenpreise durch die Silberentwertung aufgewogen wäre. Für die Finanzverwaltung sind freilich Schwierigkeiten dadurch entstanden, daß sie seiste Einnahmen in Silbermänze (Brundsteuer) und Ausgaben in Gold (Zinsen

und Anleihen u. f. w.) hatte. Dagegen hat die neuere Entwicklung Indiens und sein Handel durch die Silberentwertung nicht gelitten.

3) Die vermehrte Verwendung des Goldes im Münzwesen der Kulturstaaten bei gleichzeitig zunehmendem industriellen Verbranch und sinkender Produktion von Gold kann zwischen diesen Staaten einen Krieg ums Gold und infolge desselben unangenehme Ershöhungen des Diskontos, übertriebenen Gebranch der Ersaymittel des Geldes, welche der Kredit an die Hand zilest einen Druck auf dus Preise aller wirtschaftlichen Güter zur Folge haben. Das empfindliche Sinken des Preises vieler und wichtiger Warensgattungen von 1873—1887 wird von zahlreichen und hervorragenden Schriftstellern auf einen solchen Goldmangel zurückgeführt. Dabei zeigt sich aber ein nicht unwesentlicher Unterschied in der Auffassung. Die einen führen die Preisbewegung zurück auf die verminderte Produktion und vermehrte Verwendung des Goldes, die andern sehen ihre Ursache in dem veränderten Vertverhältnis von Gold und Silber und in dem Einstuß dersselben auf den internationalen Handel zwischen Gold- und Silberwährungsländern.

Auf ber andern Seite macht man barauf aufmerksam, daß bas Sinken ber Breise keineswegs ein allgemeines fei. Es ift beim Arbeitslohn und bei ben Preifen bes kleinen Berkehrs bisher wenig hervorgetreten. Im großen Warenhandel aber erklärt fich basselbe jum Teil aus bem Ruchfchlag gegen die übertriebenen und unhaltbaren Preise ber Periode von 1872-3, jum Teil dürfte feine Ursache nicht sowohl auf Seiten des Geldes wie in verminderten Broduftionskoften der Waren zu fuchen fein. Das Innere der großen Routinente ift in den letten Jahren in überaus raich fortschreitendem Mage durch Gifenbahnen erichloffen worben. Weite und fruchtbare Gebiete find infolge beffen in Amerika, Auftralien und anderwärts neu in Rultur genommen worden, auf benen die wichtigften landwirtschaftlichen Erzeugnisse mit sehr geringem Aufwand von Kapital und Arbeit in großen Mengen hergestellt werden fonnen. Aber auch das Innere von Ländern aller Rultur, wie Indien, Ruffland, Ungarn ift bem Verkehr neu eröffnet und aus allen diefen Ländern fommen immer größere Quantitäten von voluminösen Produkten der Landwirtschaft, die bort unter den günftigsten Verhältnissen hergestellt werden, aber früher nicht weit transportiert werden konnten, auf den Weltmarkt. In gleicher Beise ift die Beschaffung vieler Brodufte Des Bergbaus durch Auffindung reicher mineralischer Schäte in Amerika, Auftralien, Spanien erleichtert worden. Bu biefer Produktionsverbefferung und Preisverminberung ber wichtigften Rohftoffe tommt, daß die Technik in fast allen Zweigen ber ftoffveredelnden Industrie beständig forticheitet und wohlfeilere und besser Berstellungsarten ihrer Produkte erfindet. (In den letten beiden Jahrzehnten 3. B. die Fortichritte in der Stahlerzeugung, der Zuckerproduktion, der Herstellung der wichtigsten Farbstoffe u. f. w.) Endlich haben in neuester Beit die Transportkoften, welche ein fo wesentlicher Bestandteil in den Gestehungstoften fehr vieler Waren find, fast durchweg eine wesentliche Berminberung erfahren burch Bauten von Straffen, Eisenbahnen, Kanalen, Berdrängung ber Segelichiffe durch Dampfichiffe, Steigerung der zu transportierenden Quantitäten u. f. w. - Gine folde Berminderung des zur Produktion erforderlichen Aufwandes von Arbeit und Kapital konnte nicht ohne Einwirkung auf die Geldpreise der Produkte bleiben, wenn Geld die Eigenschaft eines guten Wertmaßstabs hatte. Sowie die Preisbestimmungsgründe bes Gelbes fich nicht anderten, nufte ein weitverbreitetes Ginken ber Preife eintreten. Nur wenn auf Seiten bes (Belbes eine ebenfo mächtige Tendenz billiger zu werden und seinen Wert zu verlieren bestanden hatte, ware es möglich gewesen, daß jene Produkte ihren Breis behauptet hatten.

Für diese Ansicht spricht ferner, daß in den Kulturstaaten, welche die Silberprägung eingestellt, sich durchaus kein Mangel an Zahlungsmitteln fühlbar gemacht hat. Derselbe hätte sich infolge der in diesen Ländern bestehenden Organisation des Bankwesens bei den großen Banken in gesteigerter Nachfrage nach Darleben auf kurze Zeit (Diskontierungen, Lombarddarleben) fühls

bar machen muffen, benn aus diesen ichopft ber Bertehr in ber Torm von Darleben vermehrte Zahlungsmittel, wenn er deren bedarf, in diesen lagert er sie wieder ab, wenn dieselben über-flüffig sind. Der Bericht der Gold- und Silberkommission aber gibt über den durchschnittlichen Diskontosat und die Zahl der Aenderungen derselben in den Hauptbanken Europas folgende Quiammenstelluna

()		England .	Bank von	Frankreich	Deutiche	Reichsbank.
Periode	Durchschnittl. Distontosah	Gesamtzahl der Nenderungen desselben	Durchichnittl. Diskontojaș	Gesantzahl der Aenderungen desselben	Durchichnittl. Distontojaș	Gesamtzahl der Nenderungen desselben
1861-65 1864-70	4,90 3,62	59 36	4,83 3,07	36 12	4,47 4.67	12 16
1871 - 75	3,75	73	4,86	8	4.50	17
1876 - 80	2,78	29	2,65	7	4,17	27
1881 - 85	3,43	32	3,34	6	4.23	12

Auch in bem internationalen Sandel zwiichen Gold- und Gilbermährungsländern insbesondere zwijden Europa und Britisch Indien jucht man vergeblich nach Erscheinungen von Wichtigkeit, die auf die europäischen Preisverhältnisse einen großen Giufluß ausüben könnten und die aus den veränderten Wechselkursen erklärt werden müßten. Die gesteigerte Zusuhr mancher indischer Produkte, namentlich von Weizen, ergibt sich aus der inneren Entwicklung Indiens, vor allem bem Gifenbahnbau und wird durch eine noch größere Bermehrung der europäischen Ausfuhr nach Indien aufgewogen.

Undrerseits fann zugegeben werben, daß vielleicht ein Goldmangel fich in der letten Periode fühlbar gemacht hatte, wenn nicht aus anderen Gründen eine jo machtige Tendeng jum Sinken ber Preise und eine gewisse Depreision ber Unternehmungstuft bestanden hatte. Indes zeigt boch die fleine Erhöhung bes niveaus der Warenpreise und der gewerbliche Aufschwung in der neuesten Beit bei fortbauernd niedrigem Distonto, daß unfer elaftisches Zahlungswesen auch bei einem

Zeit bei fortdauernd niedrigem Distonto, daß unfer elastisches Jahlungsweien auch bei einem höheren Preisstande ohne enwsindliche Störungen ausreichen würde. Die Wareneinsuhr in England im Jahre 1888 hatte nach dem Preise von 1888 berechnet einen um 2,89° böheren Wert als nach denen des Jahres 1887, die Wareneinsuhr einen um 0,90% höheren. Die Litteratur über diese Frage, die hier nicht vollständig behandelt werden kann, ist eine außerordentlich große. Sie wird von fast allen Schriststellern über den internationalen Vimetalismus behandelt, in besonders eingehender Weise in den Verhandlungen und in dem Bericht der englischen Golde und Silberkommission. Auszige aus den Neußerungen von Golden, Giffen, Otto Arendt, Hermann Schmidt einerseits und Handard, E. Nasse, Leron Reaulien andererseits sinden sich in Soetbeers Materialien 2. Ausg. S. 22 st. — Von den seitdem erscheinenen Schriften heben wir hervor: Kür Jurücksührung der Preisbewegung auf Goldmangel: Augustus Sauerbeck im Journ. of the Statist. Soc. Septemb. 1886 mit Rachträgen über die kernere Preisbewegung in den kontrade fernere Preisbewegung in ben folgenden Sahrgangen William Scharling in Sildebrand Conrad ternere Preisbewegung in den folgenden Fahrgängen William Scharling in Hildebrand-Courad 11 und 13, und in Preuß. Jahrbüchern Bd. 63 Giffen, Recent changes in prices and incomes compared Journ. of the Statist. Society December 1888. La depréciation des richesses par Alphons Allard 1889. Gegen: William Fowler Appreciation of Gold 1886. Hans Forssell Guldbristen och de laga waruprisen im Nusquag The appreciation of gold and the fall of prices of commodities 1886 F. Laurence Laughlin Gold and prices since 1813 in Quarterly Journ. of Economics 1887. E. Nasse das Sinten der Warenpreise während der setzen 15 Jahre in Hilbebrand-Courad B. 17. Mehr vermittelnd Narl Wasserd Preise und Krijen 1889.

4) Endlich ift der ausgebehnte Gebrauch filberner greditmungen besonders in den Staaten mit frangofischem Münzwesen und in Niederland, sowie immer mehr auch in den Vereinigten Staaten als eine nachteilige Folge ber plöglich veränderten Stellung ber beiden Metalle zu erwähnen. Die Lage Deutschlands ift aber im Unterschied von biesen Ländern ber Urt, daß die Menge unserer Rreditmungen schon jest zu erheblichen Besorgniffen teinen Unlag gibt, eine mäßige Berminderung ber Thalerstücke wurde jede Gefahr beseitigen.

Begen die Gefahren gunehmenden Goldmangels liegt bas wichtigfte Begenmittel in einer Bervollkommung der Zahlungsmethoden, welche der Aredit an die Sand gibt. Durch Neberweisung von Forderungen und Rompeniation wird ichon jest in den Staaten mit hochentwickeltem Kredit und Geldweien ber größte Teil aller Zahlungen erledigt und eine Ausdehnung dieser Zahlungsart ist imstande dem machsenden Bedürfnis des Verfehrs an Bablungsmitteln abzuhelfen (f. § 31.). Die Tendeng bagu ift beutlich bemerkbar. (In Deutschland besonders burch Entwicklung ber Raffenführung burch Banten, Girovertehr bei benfelben, Abrednungsftellen u. f. w.) Es ift feineswegs eine notwendige Folge bavon, daß ber Geldmartt empfindlicher, ber Rredit ungefunder werde. Biele diefer Berbefferungen 3. B. die Entwicklung des Giroverkehrs bei der Reichsbank haben gerade die entgegengesette Wirkung. Dagu fonnte vielleicht ein vermehrter Gebrauch bes Silbergelbes bei fleinen Bahlungen fommen, wenn die gang fleinen Golbstüde und die fleinen Bantnoten und Papiergeldicheine eingezogen würden. Während aber die erftere, unendlich viel wichtigere Tendenz sich von selbst überall im Verkehr Bahn bricht und brechen wird, würde es wahrscheinlich große Schwierigkeiten haben, bem Silbergeld mehr Raum im Berkehr gu ichaffen. Borichläge, eine internationale Bereinbarung zu diesem 3wecke abzuschließen, find mehrfach gemacht worden 3. B. von dem banischen Bevollmächtigten auf der Barifer Mingfonfereng von 1881, herrn Mt. Levn, und in Denfschriften, welche in bentichen Beitungen anonym publiziert sind, beren Antorschaft aber auf das Direttorium ber Reichsbant gurudgeführt wird. Der Goldgebrauch könnte aber in den meiften Ländern auf biesem Wege wohl faum viel eingeschränkt werden, weil man schwerlich auf die goldenen 10 Fris., Mart und Schillingftude wird verzichten wollen. Wichtiger ware die vermehrte Berwendung für Gilber, wenn das fleine Papiergeld in Deutschland, Italien, Defterreich-Ungarn, Rugland und in den Bereinigten Staaten eingezogen, oder, wie der deutsche Bevollmächtigte vorschlug, burch Silbervorräte gedeckt murbe. (Levn rechnete, bag in biefen Staaten 2269 Millionen Fres. Bapiergeld in Appoints unter 20 Fres. girfulieren.) In ben meiften Ländern wurde indes Diefe Operation mahrscheinlich nur bagu führen, baß die in den Banken und Staatskaffen liegenden Silbermungen in Umlauf traten.

Jum Teil sind übrigens alle die eingetretenen oder besürchteten llebelstände nur Folgen des llebergangszustandes, in dem zur Zeit sich das Münzwesen vieler Länder besindet. Fassen wir den dauernden Zustand ins Ange, wie er sich ohne internationalen Währungssvertrag zu gestalten scheint, so wird die gesamte Nachstrage nach Gold und Silber sür den Geldgebrauch nicht gerade in Widerspruch stehen zu dem Verhältnis, in welchem sie produziert werden. Denn wahrscheinlich werden dann nur Zentraseuropa, die Vereinigten Staaten und einige britische Kosonien, Länder mit hoher Entwickung des Kredits und sparsamem Gebrauch von Metallgeld, die Goldwährung wirklich zu behaupten imstande sein, die übrige Welt wird, wenn auch nicht ausschließlich, doch ganz überwiegend auf Silber und Papier als Zahlungsmittel augewiesen sein. Auch die Möglichkeit die beiden Metalle je nach ihrem wirklichen Vorhandensein einander sür Geldzwecke zu substituieren, würde nicht ganz verschwinden. Denn mit Ausnahme des Goldwährungsgebiets, das doch nur einen kleinen Teil der Welt umfaßt, würde die Goldzirkulativn überall einer Aussehnung und Einschränkung sähig sein und auch wohl ohne Zweisel je nach reichlicherem oder sparsamerem Vorhandensein des Goldes teilhaftig werden.

§ 47. Sandelt es fich nun nur um die Wahl zwischen reiner Silber- und Goldwährung, jo wird bei derselben fast ausschließlich der wirtschaftliche Kulturstand eines Bolfes und ber Tauschwert, welchen bei bemselben die edlen Metalle im Berhältnis zu anderen Bütern im Lande behaupten, maßgebend sein muffen. Denn die Gold machrung ift burch die Musdehnung, welche ber Kreditmunge in dem Suftem gegeben ift, mit eigentumlichen Gefahren verbunden. Sie ift nur da ratfam, wo größere Bahlungen, die beffer burch Goldmungen erledigt werden, die kleinen auch im Barverkehr überwiegen und wo baher ber Bedarf an filberner Scheidemunge im Berhaltnis gu bem an goldenen Rurantmungen zurücktritt. Wo ber Tagelohn nur wenige Silbergroichen beträgt, wo ber größere Teil der Bevolkerung niemals ein Goldstück zu sehen bekommt, da würde es durchaus vertehrt sein, die im Berkehr notwendigerweise vorherrschenden Silbermungen gur Scheidemunge gu machen. Es könnten in einem folchen Buftande allguleicht die Müngwirren fich einftellen, die in der Munggeschichte jo oft aus einem Uebermaß an Scheidemunge entstanden find. Ferner fest die Goldwährung eine geordnete und gewissenhafte Münzverwaltung voraus, die sich nicht durch finanzielle Interessen oder durch Unwissenheit zu einer übermäßigen Bermehrung der Scheidemunge bestimmen läßt. Da entweder beide oder doch die eine oder die andere dieser Bedingungen nicht nur bei allen den unkultivierten oder halbskultivierten Bölkern sehlen, die einen so großen Teil der Erde inne haben, sondern auch bei vielen höher stehenden, aber armen Nationen, z. B. im größten Teil von Rußland, Desterreich-Ungarn u. s. w. nicht vorhanden sind, so eignet sich die Goldwährung durchaus nicht, allgemeine Weltwährung zu werden, selbst wenn, was gewiß nicht der Fall, da vorhandenen Gold für diesen Zweck ausreichte. Ein so künstliches System nuß auf die wohlshabendsten Bölker, bei denen der Tauschwert des Geldes am niedrigsten ist, beschränkt bleiben.

In dem Lande, in dem die Goldwährung sich bewährt hat, in Großbritannien und Frland, kommen von dem gesamten in Müngen oder in Barren im Umlauf bezw. in den Reserven der Schahämter und Notenbanken besindlichen odlen Metall auf Silber c. 1/6, auf Gold 3/6/1/6, in Tentschland dagegen c. 1/8 auf Silber, c. 2/8 auf Gold. Unter dem deutschen Silber sind aber in dieser Schähung 460 Millionen M. Thaler cuthalten, die zur Ginziehung bestimmt sind. Nach vollendeter Durchführung der Goldwährung würde, wenn die Ihaler ganz oder großensteils durch Goldwänzen ersest werden, sich das Verhältnis erheblich günstiger stellen. Auch in Deutschland läßt sich daher die illberne Scheidemünze auf einen mäßigen Teil des gesamten zirkulierenden Metallgeldes beschränken.

Wo aber die obigen Bedingungen erfüllt sind, hat die Goldwährung unverkennbare Vorzüge vor der Silberwährung. Vor allem ist in solchen Verhältnissen die Zirfulation von Goldstücken neben der Silberscheidendeninge handlicher und bequemer als der ausschließliche Umlauf von Silbermänzen. Bei der Silberwährung können Goldstücke mit sestem Kassenkurs nur in ganz beschränkten Mengen, sonst nur zu wechselndem Kurse, also in sehr unbequemer Weise umlausen. Man hat auf die Möglichkeit hingewiesen, die größeren Silbermänzen durch Papier zu ersegen, das ja noch handlicher sei als Gold. Aber Geldsscheine, die auf den Betrag eines oder einiger Silberstücke lauten und in der Regel bei dem Umlauf rasch schmußig werden und zerreißen, dürsten doch kaum ein so angenehmes Zahlungsmittel sein wie Goldmünzen. In Deutschland, wo man beide Arten von Jahsungsmitteln hat vergleichen können, und noch vergleichen kann, scheint darüber kaum eine Meinungsverschiedenheit zu bestehen.

Bon geringerer Bedeutung ist unter den Gründen, die für Goldwährung angeführt werden, die größere Transportabilität des Goldes. Dieselbe fiel in srüherer Zeit mehr ins Gewicht und hat gewiß dazu beigetragen, daß von den ältesten Zeiten des Geldverkehrs dis zur Entdeckung und Ausbeutung des amerikanischen Silbers Goldmünzen im internationalen Handel das Hauptzahlungsmittel waren. Zest aber sind im Verkehr auf größere Entsernungen die Transportkosten der edlen Metalle so reduziert, daß sie neben der Versicherungsprämie, die nach dem Wert und nicht nach dem Gewicht bemessen wird, fast ganz verschwinden.

Ebenso hat an Gewicht verloren ber Grund, ber in früherer Beit oft die Goldmungen besonders beliebt gemacht hat und den noch J. G. Soffmann in erster Linie für die Goldwährung anführte, nämlich daß erfahrungemäßig viel häufiger unterwichtige Silbermungen als Goldmungen girfulieren und daß beshalb ber thatjächliche Kurswert des Geldes leichter bei der Silber: als bei der Goldwährung unter den gesetlichen finke. Die Erscheinung hat ihre Ursache barin, daß die Goldmunzen weniger in den fleinen Berkehr eindringen, bei Bersendung und Aufbewahrung sorgfältiger behandelt werden und daher eine geringere Abnützung zeigen, sowie in dem Umftande, daß im inneren Bertehr unterwichtige Goldftude häufiger bei Bahlungen gurudgewiesen werben als zu leichte Silbermungen und endlich barin, baß fie mehr zu internationalen Bahlungen gebraucht und baber häufiger umgeprägt werden. Durch forgiame Ginzichung alter abgenutter Gilbermungen fann aber eine Staatsregierung die Birkulation unterwichtigen Gilbergelbes ebenfogut wie die des Goldgelbes verhindern. Indes zeigte doch noch unfer Gelbumlauf bis zum Währungswechsel aufs beutlichste bieje Schwäche ber Silbermahrung. Es zirkulierten alte 1, 14, 16 Thalerstücke als gefettliche Zahlungsmittel, die stark unterwichtig waren und jogar von den Banken mitunter zur Noteneinlösung verwandt wurden. Nur jo erflärt es fich, daß die Wechselfurse deutscher Plätze auf anderen Plätzen mit Silberwährung, z. B. Umsterdam, Schwankungen von einer Größe zeigten (von 1850—69 zwischen 138% und 145 % s. Arendt, internationale Jahlungsbilanz Deutschlands S. 14), wie sie zwischen Goldwährungsplätzen nicht vorkamen.

Bedeutender ericheint ein anderer Nebenvorteil der Goldwährung, daß nämlich infolge berselben die Zettelbanken und besonders die großen Zentralbanken der europäischen Staaten zu vorsichtigerer Diskontopolitik genötigt werden. Denn bei der Goldwährung fließen die Barvorrate Dieser Banten, sowie fich eine ungesunde leberspekulation und Preissteigerung im Lande zeigt, leichter ab als bei der Silberwährung. Der inländische Abzug ftellt fich rascher ein, weil für den vermehrten inländischen kleinen Berkehr Goldmungen notwendig find, während bei ber Silberwährung dem Bedarf durch die dann unvermeidlichen und leicht vermehrbaren kleinen Banknoten abgeholfen werden kann, der ausländische Abzug wird in ber Regel auch früher empfindlich werben, weil Gold zur Zeit einen viel weiteren Markt in der Welt hat als Silber. Denn auch nach den Papier= und Silberwährungs= ländern wird Gold zur Wertaufbewahrung u. f. w. erportiert. Größere Quantitäten Silber finden jest nur in den Silbermährungsländern einen ficheren Albfab. - Auch kann nicht unerwähnt bleiben, daß manche Runftgriffe, mit benen schlecht verwaltete Zettelbanken sich gegen eine Entziehung der Barvorräte wohl geschützt haben (Zahlung in einzelnen und in fleinen Münzen), bei der Goldwährung ichwieriger find als bei der Silberwährung. — Bon Seiten der Kreditbedürftigen wird freilich gerade der leichtere Goldabfluß in mach= jendem Maße als Argument gegen die Goldwährung angeführt werden, aber ber Wechsel von Aufregung und Depreffion im gewerblichen Leben ift ein fo großes liebel und eine vorsichtige Diskontopolitik und Rreditgewährung seitens der großen Zettelbanken ein fo wichtiges Mittel zur Borbengung der von schlimmen Krifen gefolgten leberspekulation geworden. baß ich in biefer Eigentümlichkeit ber Goldwährung nur einen großen Borgug erblicen kann.

Bon der größten Bedeutung für die Wahl zwischen den beiden Metallen würde es sein, wenn wir mit einiger Sicherheit beurteilen könnten, welches von beiden die größte Beständigfeit in seinen eigenen Preisbestimmungsgründen befitt. Aber wir haben die Unsicherheit aller solcher Mutmagungen über Die fünftigen Produktionsverhaltniffe barguthun versucht, und ebenso wie über das von den Produktionsländern ausgehende Ungebot sind wir im untlaren über die Nachfrage, insofern fie durch die ftaatliche Müngpolitik bestimmt wird. Glüdlicherweise ift die Gefahr einer Störung in ben Wertverhaltniffen sowohl bes (Bold: wie bes Gilbergelbes nicht fo groß, wie fie mitunter geschätt wird. Sollte aber cine Wertveränderung eintreten, so würde dieselbe, wenn kein internationaler Währungs= vertrag abgeschlossen wird, in den nächsten Jahrzehnten beim Silber nur eine Wertverminderung, beim Golde nur eine Werterhöhung fein konnen und zwar halten wir die erstere Möglichkeit für wahrscheinlicher als die letztere. Run ift es fehr leicht, die Währung eines teurer werbenden Metalls zu verlaffen und ben llebergang zu dem wertbeftändigeren oder wohlfeiler werbenden Metall zu bewirfen. Man darf das lettere nur zu einem festen gesetlichen Kurse in unbeschränkter Menge ins Münzspftem aufnehmen und ber Uebergang macht sich von selbst. So ist durch Bermittlung der doppelten Bährung fast aller Bährungswechsel in der Geschichte vollzogen worden. Außerordentlich schwer aber ift der llebergang von einem im Werte fintenden Metall zu einem wertbeständigen oder teurer werbenden Metall. Dann nuß das frühere Währungsmetall vom Staate eingezogen und gut finkenden Preifen verkauft, bas feltener, knapper werbende Metall nicht nur mit vielen Roften, fondern unter Umftanden auch unter Störungen bes Geldmarttes beichafft werben. Ein Staat mit Goldwährung wird baher, wenn eine Werterhöhung bes Goldes mit nachteiligen Berichiebungen aller Bertverhältniffe einträte, berfelben viel leichter begegnen können als ein Staat mit Silberwährung dem aus einer Wertverminderung des Silbers entspringenden Schaden. .

Der Kredit und das Bankwesen.

I. Der Kredit.

Rau, I. § 278 si. Koscher, S. I, § 89 si. Schäfile, L., 3. A., II, S. 304 si., 310 si. Der i., S. K., III, S. 448 si. v. Mangosbt, Grundriß, § 53 si. Bagner, G., § 66, 114. Gustav Cohn, Nationalöfonomie I. § 549 si. L. Stein, Lehrbuch der Nationalöfonomie Z. K. 1887. S. 346 si. J. Et. Mill, K.D., B. 3, K. II, I2. — Ju vergleichen v. Böhm. Bawerk, Kapital und Kapitalzins I u. II. 1884. 1889. Nebenius, Der össentliche Credit, 2. A., 1829, bei. K. I. Dießel, Sustem der Staatsanleihen, 1855. bei. Abichu. 3. v. Mangosbt, Art. Credit in Bluntschli St.W., VI. A. Wagner, Art. Credit in Renßicks Handwörterbuch der Volksw. (1866). Ter i., Die Geld. und Creditschlerie der Peelichen Bankacte, 1862. Gustav Cohn, Wesen und Wirkung der Creditgeschäfte. Z. s. St.W. 24. Knies, Ver Credit 1876. 1879. bei. Bd. I., anch II, Abschn. 9, das jeßige Hauptwert über Kredit. H. D. Wacleod, Art. Credit in s. dictionary of political economy. Lampertico, il credito, Milano 1884. — Stein, H. & L., II. S. 452 si. Kösler, Bandelsrecht, 1868. — Thöl, Handelsrecht, 5. A., I., 2, 8, 295, 1876. Goldschmidts Zischr. s. Handelsrecht, 1882. — Thöl, Handelsrecht, 5. A., I., 2, 8, 295, 1876. Goldschmidts Jaiche, s. Handelsrechts, II. 1882. S. 354 si. S. and v. her in g., Zwed im Recht, U. 1877. I. S. 165—186. — Zu vergleichen die wertvollen Zusäße in der italienischen Uebersetung dieser Abhandlung. — In der Terminologie solgte ich hier meiner "Grundlegung", 2. Aust., 8 si., 15, wo auch die Auseinandersehungen mit anderen Ausschlen Ausschlaugen.

1. Begriff und Wesen des Kredits.

§ 1. Der wirtichaftliche Berkehr zwischen verschiedenen Versonen, in welchem Dienstleiftungen, Sachgüter, Geld, Rutungen oder m. a. B. "wirtichaftliche Güter" aller Urt von einer an die andere Berion übertragen werden, erfolgt mit Rudficht auf die Rategorie "Zeit" betrachtet teils nach der Natur der Dinge, teils nach dem besonderen Willensaft der verfehrenden Parteien in doppelter Beije: entweder jo, daß die Leiftung ber einen und die Gegensciftung ber anderen Person genau gleichzeitig stattfinden, oder fo, daß zwischen beiden Leistungen (unabsichtlich oder absichtlich) irgend welche Zeitdifferenz liegt. Das Erstere ift der Fall beim gewöhnlichen Tausch von Sachautern, beim Rauf und Verkauf - Geschäfte, welche man, um bas Moment ber Bleichzeitigkeit von Leiftung und Gegenleiftung noch icharfer zu betonen, auch wohl ipeziell als Baar : Geschäfte bezeichnet (Rnies), woran man übrigens beim Gebrauch ber Ausbrücke "Tauich" und "Rauf und Berfauf" ichlechtweg zu benten pflegt -: ferner beim Auswechfeln verschiedener Gelbsorten gegen einander. Gine Beitdiffereng zwischen Leiftung und Gegenleistung besteht dagegen notwendig, gang unabhängig vom Willen der Barteien, da, wo eine ber Leiftungen an einen Zeitverlauf gebunden ift ober wo beibe Leiftungen fich wenigstens nicht in berfelben Zeit wöllig abwideln, baber bei allen leberlaffungen von Sachautern zur Rugung (Berleihung von Gebrauchsgegenständen, von Bestandteilen des Ruppermögens, "Gebrauchsleihe", Miete, Bacht), ferner bei ber Arbeits ober Dienftmiete, wo die Ausführung des Dienstes, der Arbeitsleiftung notwendig einen Beitverlauf bedingt, während der Entgelt (Arbeitslohn) in der einfachen Hingabe von Sachgütern, Geld stattfindet, endlich für gewöhnlich auch da, wo Dienste gegen Dienste ausgetauscht werden. Absichtlich aber wird zwischen Leistung und Gegenleistung (bez. Rückgewähr) eine Zeitfrist geschoben beim Darlehen in sungiblen Sachen, speziell in Geld, beim Tausch- und Kaufgeschäft in der Form der Stundung ("Kreditierung") des Gegenwerts, des Kaufpreises, beim Borschuß im Lieferungsgeschäft.

Aller Verkehr letterer Art, bei welchem notwendig oder absichtlich zwischen Leistung und Gegenleistung eine Zeitdisserung (zeitliches Intervall) liegt, oder zwischen beiden ein zeitliches Nacheinander besteht, ist (im allgemeinsten Wortsinn) Kreditverkehr; die einzelnen darauf bezüglichen Rechtsgeschäfte und wirtschaftlichen Ilmsätze von Sachgütern, Nutzungen, Geld, Diensten zwischen verschiedenen Personen sind Kreditgeschäfte, im Unterschied von Baarverkehr und Baargeschäften (bezw. dem gewöhnlich eben in diesem Sinne verstandenen Tausch- und Kauf- und Berkansverkehr oder den bezüglichen Geschäften), wo Leistung und Gegenleistung gleichzeitig stattsinden.

Der normale Fall beim Baarverkehr ist: Leistung und Gegenleistung jest, in der Gegense wart, beim Kreditverkehr: Leistung jest, Gegenleistung später oder zuk ünftig. Es kann aber auch Leistung und Gegenleistung in der Zukunft erfolgen, z. B. infolge Bersabredung eines dann sogenannten Lieferungsgeschäfte.

Wie dem sonstigen privatwirtschaftlichen Berkehr, in welchem Sachgüter und Dienste zwischen verschiedenen Bersonen ausgetauscht werden, ist - worin hier von Rnies abgewichen wird - auch dem Areditverkehr das Moment der Freiwilligkeit eines bezüglichen Geschäfts wesentlich, fo bag baber z. B. Zwangsanleihen ihrer Entstehung nach nicht Kreditgeschäfte find, sondern als eine Besteuerungsform erscheinen. In bejonderer Beise ift ferner bem Areditverfehr im Unterschied vom Baarverfehr, aber allerdings in einer Sinficht in Uebereinstimmung mit dem Lieferungsgeschäft, bas Moment bes "Bertrauens" ipegifisch eigentümlich: im Rreditverkehr überhaupt und bei jedem einzelnen Rreditgeschäft ning nämlich notwendig Bertrauen gewährt werden, daß überhaupt gegengeleiftet werde. Denn da die Gegenleiftung später als die Leiftung erfolgt, wenn ein Rreditgeschäft vorliegt, jo enthält letteres notwendig ein Moment der Ungewißheit. Rur wenn inbetreff Diefes "Db?" der Gegenleiftung Vertrauen bei dem jeht, bezw. früher Leiftenden besteht, wird baher ein foldes Geschäft überhaupt ober, wenn zwischen bem Baargeschäft und bem Kreditgeschäft die Wahl möglich ift, dasselbe gerade als Kreditgeschäft zustande tommen. Alehnlich wird beim Lieferungsgeschäft das Bertrauen inbetreff des "Db?" ber Leiftung bei beiden Parteien vorhanden sein muffen. Bei dem gewöhnlichen Tausch, Kauf und Berkauf (jog. Baarverkehr) ichiebt fich bas Bertrauensmoment nicht in biefer Beise als wesentlich mit ein, sondern spielt nur etwa inbetreff des "Bie?", der Beschaffenheit, nicht bes "Db?" der Leiftung und Gegenleiftung mit. Daraus wird die Rechtfertigung, ja bie Notwendigkeit, das charakterifierte Vertrauensmoment in die Begriffsbestimmung des Rredits mit aufzunehmen, abgeleitet werden dürfen.

Hiernach hat die öfonomische Definition des Aredits zu lauten: Kredit ist derjenige privatwirtschaftliche Verkehr oder dasjenige freiwillige Geben und Empfangen wirtsichaftlicher Güter zwischen verschiedenen Personen, wo die Leistung des einen im Vertrauen auf die gegebene Zusicherung späterer (künftiger) Gegenleistung des anderen erfolgt.

lleber Begriff und Wesen des Aredits ist in der Wissenschaft vielsach gestritten worden und eine völlige llebereinstimmung darüber sehlt auch heute noch. Viele, besonders die Früheren il ebe nius, Rau, aber auch neuerdings noch Juristen, J. B. Thöl) haben nach altem Herfommen und der Etymologie des Worts solgend in ihren Tesinitionen vom Aredit gewöhnlich nur oder doch vor allem das Woment des Vertrauen, daß ein Versprechen erfüllt werde," Rebe nius, dissentl. Aredit ist das Vertrauen, daß ein Versprechen erfüllt werde, Rebenius, össentl. Aredit, S. 1: Aredit ist "das Vertrauen, das man in die Wirtsamkeit eines Versprechens seut, wodurch eine ... Person gegen empfangene Verte zur fünstigen Leistung von Gegenwerten sich verpstlichtet, sowie (sie) die Fähigkeit, vorhandene Verte gegen ein solches Versprechen in

freiwilliger Nebereinkunft von anderen Personen sich zu verschaffen," Rau, I § 278: "Aredit ist überhaupt das Bertrauen, in welchem jemand in Hinsicht auf die Ersüllung von vertragsmäßigen Verbindlickeiten im wirtschaftlichen Verkehr bei anderen steht." Tiesen Auflässungen gegensüber ist mit Recht in bahnbrechenden Arbeiten von Anies, Z. s. St. 28 15 und 16, und jest Kredit I, Absch. 1 und 2, das Moment des zeitlich en Nach ein an der von Verkung und Gegenleistung schärfer bervorgehoben worden, wobei dann der Kreditwerkehr dem Baarverkehr gegensübergestellt wird. K ni es desiniert I, 68: "Aredit ist dereinige Verkehr, in welchem eine Leisung des einen in die Gegenwart, die Gegenleistung des anderen in die Zutunst sallt" (s. auch I, S. 7 ss.). Knies glaubt hier in der Begrissbestimmung das Moment des Vertra u en s als überslüssigischen neuesten Ausschung, l. S. 44 ss., 50 ss., 57 haben mich auch jest nicht überzeugt, meine Einwendung, schon in dem Archit in Kensich's Handwörterbuch d. Vollsswirtschaftst. S. 192, fann ich daher nicht sur widersegt halten. Ueber die ganze Streitstage s. die reichhaltige kreditschen Vallssührungen, s. 44 si, 50 ss., 57 haben mich auch jest nicht überzeugt, meine Einwendung, schon in dem Archit in Kensich's Handwörterbuch d. Vollsswirtschaftst. S. 192, fann ich daher nicht sür widersegt halten. Ueber die ganze Streitstage s. die reichhaltige kreditische Besprechung der Litteratur bei Anies I, S. 44-95, bei and über die unrichtige Kreditsches Verkonien Vallssühren der die gung besteht aber bei dem Kredit in technischen Schnätigtes Verkrauen, die Vertrauensberhätigung besteht aber bei dem Kredit im technischen Sinne in Einzäuges Verkrauen, die Fernauensberhätigung besteht aber bei dem Kredit im technischen Stemögensausopferung zu verlägen. Gegen K ni es übrigens I der in zu a. D. Er simmt Knies darin bei, daß das Vertrauensmennent sin den Kreditegriss der Kreditegeriss der Kreditegen der Stember dem Stemburgen des Kreditschen Begriss des Kreditschafts (im weitesten, weiten, engen und

2. Die hauptarten des Kredits und der Kreditgeschäfte.

Bes. eingehend Knies, Kredit I, S. 96-119, s. auch meinen Art. Kredit in Renpich's Hand-wörterb. S. 192-195, Stein, H. B.L. II. 452 Nationalötonomie S. 346 ff. (abweichend, aber meist willkürlich und selten haltbar). Georg Cohn, Endemann's Handb. II, S. 370-72.

- § 2. Unter den mancherlei Einteilungen des Kredits und der Kreditgeschäfte, welche teils mehr nach ökonomischen, teils mehr nach rechtlichen Merkmalen gemacht zu werden pslegen, erscheinen wohl solgende als die hauptsächlichen:
- 1. Eigentliche ("reine", "beabsichtigte") und notwendige ("natürliche") Kreditgeschäfte. Diese Unterscheidung bezieht sich auf das ganze innere Wesen des Geschäfts und knüpft an die oben schon berührte Thatsache an, daß dei gewissen Geschäften die Absicht der Parteien gerade auf ein Kreditgeschäft als solches geht: die eigentlichen Kreditgeschäfte. Die Hauptart eines solchen ist das Tarlehen in fungiblen Sachen, besonders in Geld, in allen den verschiedenen Formen, in welchen das Tarlehen vorsommt Wechseldiskontierung, Borschuß, Stundung 20.). Andere Geschäfte dagegen ericheinen notwendig, unsabhängig vom Willen der Parteien, stets mehr oder weniger als Kreditgeschäfte, weit eine oder beide Leistungen nicht in der einsachen Hingabe einer Sache, sondern in der Einräumung einer Rußung, der Bewirtschaftung eines Grundstücks (ländliche Pacht) oder der Ausführung einer Arbeit, eines Tienstes bestehen, also an einen gewissen Zeitverlauf gebunden sind. Dies sind die notwendigen Kreditgeschäfte, zu denen namentlich die Gebrauchsteihe, die Wiete, die Pacht und auch der Tienste oder Lohnvertrag gehören.

Bom Billen der Parteien hangen aber auch hier zwei für ein Kreditgeichäft wesentliche Um stände ab: einmal wer in dem Geichaft zweit Mänbiger oder Schuldner sein joll, was durch die Bestimmungen über Boraus und Nachherzahlung prae- und postnumerando) des Lolus, des Miets, Pachtzinses 2c. entschieden wird; sodann in welchen Terminen die betressenden Jahlungen ersolgen sollen, wodurch sür einen Moment eine Ausgleichung auch bei Fordauer des Geschäfts ersolgt. Im weiteren Berlauf dieser Abhandlung haben wir es vornehmtsch nur mit den eigen tlich en Kreditgeschäften zu thun. — Nur teilweise deckt sich mit dieser ersten Unterscheidung diesenige von Knies, Kredit L. S. 97, in extlusive Areditverkehrsgeichafte, wo es sich um Uebertrag ung einer Kuhung handelt (Bacht, Wiete, Gebrauchsleibe, aber auch Tarlehen) und solche, welche mit Baarverkehrsgeichäften fon turrierend auftreten, wie Kauf gegen Baar und auf Kredit. Im andern Sinne als oben unterscheidet Georg

Cohn a. a. D. (S. 371 Nr. 6) notwendigen und zufälligen Kredit. — Stein geht willkürlich von einer prinzipiellen Unterscheidung von Schuld und Kredit, Darlehen und Kredit aus und fonstruiert daraus seine Theorie. (Nationalöfonomie S. 346, 350. H. B.L. II, S. 452 ff.).

§ 3. 2. Konsumtivfredit und Produktivkredit. Hier wird nach dem Zweck der Berwendung der durch den Kredit erlangten Güter seitens des Schuldners unterschieden. Beim Konsumtivkredit dienen die Güter zur Berausgabung des Schuldners für laufende Bedürsnisbefriedigung, ohne daß legtere die Bedingung für die gleichzeitige Produktion neuer, an die Stelle der verzehrten tretender Güter ist. Die im Produktivkredit übertragenen Güter sollen dagegen eine reproduktive Berwendung finden, so daß der Wert der verzehrten Güter durch denjenigen der mit ihnen (direkt oder indirekt) neu erzeugten Güter wieder ersett wird.

Nach dem Zweck ist danach die Unterscheidung dieser beiden Kreditarten einsach, nach der that sächlich en Wirkung nicht immer. Denn die Berwendung des Produktivkredits kann mißlingen, der Konsuntivkredit aber kann die Boraussegung der Entwickung von Produktivkräften (Ausbildung von Arbeitskräften mittelst Schuldanfundhme) oder der Erhaltung von Arbeitskräften (so z. B. mittelloser Arbeiter in Krankheitszeit, dei Arbeitslosseftis sein. Dadurch erscheit er wenigkens vom volkswirtschaftlichen Gesichtspunkte aus, zumal im Jusammenhang längerer Zeitperioden betrachtet, nach seinen indirekten und selbst direkten Wirkungen als Produktivkredit. Daher ist Knies darin beizustimmen, daß die übliche Verwersung des Konsumtivkredit.

fredits in dieser Allgemeinheit unrichtig ift.

Volks- und privatwirtschaftlich bedenklich erscheint vornehmlich der Konsumtivkredit an Bersschwerderigten ("Luxus-") Konsumtion; serner der so verbreitete Konsumtivkredit in der Form lange undezahlt bleibender Rechnungseinkäuse für Haushaltbedürfnisse 2c. dei Handswertern, krämern, wodurch das Geschäftskapital dieser Alassen der vektändigen produktiven Verwendung in einer für sie, für andere Konsumenten und sür die ganze Volkswirtschaft nacheitsgen Weise entzogen wird; endlich der Kredit, den össenktiche Körper, woran der Staat, für eigentliche unproduktive Zwede — die freilich nicht in der früher üblichen engen Weise in jedem nicht unmittelbar ersehten Verbenach von Sachgütern gesunden werden dürsen — verwenden. Dagegen kann der Konsumtivkredit, welchen besitze und erwerblose Personen wirklich notwendig zur Erhaltung ihrer Existenz, ihrer Arbeitskraft und zur Ausbildung der letzteren brauchen, wenn man die Endzwede aller wirtschaftlichen Ensicht, and Kredit II, S. 148 si. hat hier tressend die ältere Ansicht (auch Verwerfungen von mir im Art. Kredit bei Rengsch) berichtigt. S. übrigens auch schon meine Erundlegung 1. A. S. 72, 2. A. S. 85. Bei Anersenung der wirtschaftlichen Güterqualität der persönlichen Dienste wird ohnehin solgerichtig von vornherein mancher Konsumtivkredit als Produktivkredit erscheinen.

Die unten weiter zu besprechenden Einteilungen des Kredits oder der Kreditgeschäfte in kurz- und langfristigen Kredit, in Personal- und Realtredit u. a. m. sind auf den Konsumtiv- und Produktivkredit anwendbar. Der Produktivkredit läßt sich noch speziell untersicheiden nach dem wirtschaftlichen Hauptberuf des Kreditnehmers, wovon der spezielle Berwendungszweck des Kredits vornehmlich bedingt zu werden pslegt. Daher erscheint er besonders als landwirtschaftlicher (Meliorations, Betriebs-), gewerklicher (industrieller), Handels-(merkantiler) Kredit.

- § 4. Eine allgemeine Einteilung alles Produktivkredits (wenigstens des üblicherweise so genannten) ist diejenige in Kredit erstens zur Beschaffung umlaufenden, zweitens zur Beschaffung stehenden Kapitals und drittens zum Behuf von Bermögensauseinsandersetungen, sowie (in Berbindung damit oder apart) zum fort dauernden Besits oder zum Erwerb von Objekten, welche als Rentenquellen dienen, daher namentlich von Immobilien (Grundstücken, Häusern): der sogen. Besitzkredit (Knies).
- a) Das umlausende Kapital geht seinem vollen Wert nach in den Wert des neuen Produkts über, wird daher mit dessen Bollendung bezw. Absatz immer wieder disponibel. Der Kredit zur Beschaffung solchen Kapitals braucht nur für die Dauer des betreffenden Produktionse und Absatzerseises, mithin gewöhnlich für relativ kurze Zeit beausprucht zu werden: es entstehen "kurzfristige" Kreditgeschäfte (s. unten § 7).

Defters handelt es sich hier nur darum, durch den Kredit das eigene Kapital, welches als umlaufendes in den Produkten stedt, vor der Biedererlangung desselben im gezahlten Geldpreise einstweilen sich on jett in der Geldform zur Berfügung zu erlangen, 3. B. wenn der Pro-

buzent selhst sein Produkt auf Aredit verkauft hat, teils damit so die Produktion ununterbrochen fortgehen kann, teils um seitens des Produzenten selhst ausgenommene und srüher fällig wers dende Kredite abzahlen zu können. Hierher gehört der von L. Stein so genannte Zahlung stredit, der aber nur ein Spezialfall des zur Beichaffung (hier: zum früheren Wiederersay) des umlaufenden Kapitals aufgenommenen Kredits ist. Stein konktruiert hier wieder eine umfassende Theorie diese Zahlungskredits, die, soweit sie neu, willkürlich und unklar ist, vielleicht ihm selhst jept "unsertig" wie seine ganze Begründung des Kreditwesens nach neuestem eigenen Geständnis erscheint (Nationalökonomie, S. 364. H. B.L. II. S. 453).

b) Das stehende Kapital geht nach seiner spezisischen Funktion im Produktionsprozeß nur ratenweise (in Form von Abnuhungs- und Amortisationsquoten) in den Wert des neuen Produkts über, wird nur ratenweise beim Absah des einzelnen Produkts, bezw. beim Eingang des Erlöses dasür wieder disponibel, es dient bei einer ganzen Reihe sich sols gender Güterproduktionen und sein Restwert bleibt daher längere Zeit in der Anlage gesbunden. So bei vielen landwirtschaftlichen Meliorationen, bei der Anlage und dem Ausban von Bergwerken, Fabriken u. dgl. m., beim Hänser, Eisenbahnban zc. Ter Kredit sür solche Zwecke muß demgemäß ein langsristiger, eventuell in entsprechenden Raten allmählich abzuzahlender sein. Großenteils (nicht ausschließlich, denn es kann sich dabei auch um Beschässung von Betriebskapital handeln) gehört hierher der von Stein sog. Unterneh mungskredit.

Den Kredit für jolche Beschaffung umlausenden und stehenden Kapitals für den Pro duktionsprozeß kann man auch Geschäftstredit nennen: eigentlich nur ein anderer Ausbruck für Produktivkredit im eigentlichen Sinn.

Stein, H. &. &. &. &. 465 ff. will drei "Arten" des Kredits, persönlichen, Realund Geschäft fixeredit, und in legterem wieder drei "Funktione nein", Zahlung so, Unternehmungs und Vorschieden. Ein richtiges Woment der Unterickeidung wird dabei, wie oft bei Stein, in seiner Bedeutung sehr übertrieben und auch weder ganzrichtig aufgesaft noch so durchgesührt. Die Glieder beider Keihen, der "Arren" und der "Aunktionen", sind auch nicht so neben einander zu stellen. Das Wesen des Geschäft is foll nach Stein "darauf beruhen, daß die Sicherheit des Gelichenen weder in einer einzelnen Verssönlichkeit noch in einzelnen Gütern, sondern in der Produktivendit, auch vom Personals und Realkredit des Produzenten. Jahlung skredit nennt Stein "den Kredit des bereits erworbenen, aber nicht als Geld flüssigen Kapitals", "einen nur für eine Zahlung bestimmten und durch die Zahlung Dritter gebecken Kredit" (untsar). Unternehmung kredit der von allem wirflichen Produktivkredit gist. Vollends unpassen grewählt ist kanne Vorschaft un Solsakasis bedürfigen Produktionskrast" — was eben von allem wirflichen Produktivkredit gist. Vollends unpassen kreditheorie und der Organisation des Kankungstendit, sondern eine besondere Form des letzteren. Diese willkürliche Scheidung dient Stein dann zur Grundlage der ganzen Kreditheorie und der Organisation des Kankung und Ausführung in Stein's neuesten Aussischen und kauf Kredit sonden eine Kescheidung der Vollends und Kreditheorie und der Organisation des Kankung und Ausführung in Stein's neuesten Aussigen Kreditheorie und der Organisation des Kankung und Ausführung in Stein's kredit l. T. 116 sp. (im Inhaltsverzeichnis die Stein ihren Unterscheidung und Ausführung in Stein's neuesten Aussigen über der Unterscheit sonden, aber ebens weige Kentlichen Aussischen Einstere den der Ereninologie, Vordischeidung und Ausführung in Stein's neuesten Aussigen der Unterscheit spricht er jest von drei Grundsormen, die er nunmehr kausmischen, Vorschuße der Unterscheitunges und Jahlungskredit nennt (Vationalökono

e) Die dritte Art des Produktivkredits gehört streng genommen nicht unbedingt zum wirklichen Produktivkredit, sondern wäre richtiger meistens besonders zu stellen. Im großen Umsauge wird nämlich Kredit ausgenommen und gegeben zum Behuf von (privatrechtlichen) Auseinandersehungen über gemeinsames Bermögen verschiedener Personen, daher namentlich einmal bei Erbteilungen, sodann auch zum Behuf des Erwerds (oder sortdauernsehen Besitzes) von gewissen Bermögensobjekten, deren Wert die eigenen disponiblen Mittel des Käusers und Besitzers oder diesenigen, welche er gerade dazu verwenden kann oder will, übersteigt. Vornehmlich, aber nicht ausschließlich kommen hier Grundbesitz und Gestände in Betracht. Nach seinem Verwendung szweck ist solcher Kredit, welcher sür die Auseinandersetzung mit oder die Absindung und Sicherstellung von Miterben ze.

und für die Teckung von Restkausgeldern, für die Aufnahme von Teilen des Kaufschillings bei Tritten gegeben und empfangen wird, nicht eigentlicher Produktivkredit. Denn dieser Aredit dient im allgemeinen nicht zur Herstellung neuer Güter, sondern das durch ihn entstehende Forderungsrecht ist eigentlich nur eine Privatrechtssorm neben dem Eigentum, kraft deren Güter anderen Personen in der Weise mit verpflichtet sind, daß letztere neben bezw. vor dem Eigentümer einen Rechtsanspruch auf die Erträge mit haben: die erhaltenen oder eingeräumten Aredite sind daher, ö kon om isch betrachtet, Anteile an den Vermögen se objekten, auf welchen prwatrechtlich die betreffenden "Schulden" (ökonomisch eigenklich nur siktiv) hasten. Ein ganz passender, allgemein gebräuchlicher Name für diesen Aredit sehlt noch und ist auch schwer zu sinden. Anies nennt ihn Vesigkredit bezw. Grundsbesitzen den wir siedenfalls nicht unzweidentig, aber ein erwänscht knapper technischer Aussehruch, den wir hiermit annehmen.

Vom Standpunkte des Glänbigers und des Schuldners in diesem Verhältnis könnte man von "Aredit für Bermögensauseinandersetzung" und im zweiten Falle vom Standpunkte des Schuldners Eigentimers) von "Aredit für den Erwerh und Besitz von Kentenquellen", von demjenigen des Glänbigers aus von "Aredit für Beteitigung an Bezügen aus einer Kentenquelle" sprechen. — Es handelt sich hier auch um Folgerungen aus den Theorieen von R od ber tu u. Fa g e to w (Creditnoth des Grundbesitzes, 1868) siber jenen Bodenkredit, der nicht aus fortgeliehenen Partifeln des Nationalkapitals besteht, sondern nur in Form eines Forderungsrechts einen Anteil an dem Boden als "Rentensonds" darstellt. Knies, Aredit II. S. 316.

§ 5. — 3. Deffentlicher, insbesondere Staatsfredit und Privatkredit. Diese Unterscheidung kann gegenwärtig wohl in einem weiteren und engeren Sinn genommen werden. In jenem mit Rücksicht auf neuere Entwicklungen in unseren Volkswirtschaften und auf den Sprachgebrauch der Praxis und zwar wieder in doppelter Weise; in diesem im genaueren wissenschaftlichen Verstande und gemäß der bereits seit lange üblichen Auffassung.

Im weiteren Sinn ist alsdann öffentlicher Kredit zunächst derjenige, welcher vornehmlich durch die Vermittlung der Fonds und Effettenbörsen aufgenommen wird, dessen Rechtsdofumente daher die Form "öffentlicher Wertpapiere", durch Giro (auch Blankoindossament) übertragbarer, auf Namen oder auf Inhaber lautender ze. annehmen; aller andere Kredit ist im Gegensat dazu Privatkredit. Ferner wird auch wohl allgemein nach der Persönlichteit der Kreditnehmer unterschieden und der Kredit, welchen sogen. öffentliche Körper, d. h. der Staat und die Selbstverwaltungskörper ("räumliche Zwangsgemeinwirtschaften", Provinz, Kreis, Ortsgemeinde), allenfalls auch gewisse andere Korporationen ähnlichen öffentlichrechtlichen Charakters aufnehmen, öffentlicher, der Kredit aller übrigen, solchen suchenden und nehmenden Personen Privatkredit genannt.

Im engeren und strengeren Sinn liegt der Unterschied dagegen in der Stellung des Schuldners zu den gegen ihn eventuell verfügbaren Zwangsmitteln. Hier spricht man dann aber richtiger nicht allgemein von öffentlichem, sondern nur von Staatstredit. Gegen den Staat, insbesondere den heimischen, als Schuldner, stehen im allgemeinen teine Zwangsmittel zu Gebote. Es handelt sich bei ihm, also deim Staatsoder öffentlichen Kredit in diesem Sinne, nur um (Gegens bezw. Rücks) Leistenskönnen und Wollen, beim Privatkredit einer der Botmäßigkeit des Staats, seiner Gerichte und Exekutivorgane unterstehenden Person dagegen auch um das LeistensWüssen. Für den öffentlichen Kredit in diesem Sinne ist auf die besondere Abhandlung darüber in diesem Werf zu verweisen (Band III F.W. Abh. X).

Georg Cohn a.a. D. S. 370 unterscheidet "nach der Person des Kredit nehmer 3" öffentlichen und Privatfredit, zerlegt ersteren in Staats- und Korporationskredit (d. h. öffentlich-rechtlicher, dem Staats sudordinierter Korporationen), legteren in Gesellschafts- und in Privatfredit im engsten Sinne, d. h. den der physischen Personen. — Nach der Person des Kreditge ber stremmen die Juristen noch kaufmännischen nuch nicht kaufmännischen Kredit, in ersterem Bank- und Waarenfredit. Cohn S. 370. Es sind das ökonomisch nicht solche Hauptunterscheidungen, wie die übrigen hier besprochenen.

§ 6. — 4. Areditverfehr in der Natural: und in der Geldwirtschaft. Bon den

eigentlichen Kreditgeschäften kommt in jener wohl das Darlehen in anderen fungiblen Dingen als Geld, in "Früchten", Getreide vor. Mit der Entwicklung der Geldwirtschaft werden gerade Darlehen immer ausschließlicher in Geld, bezw. in Währungsgeld abgeschlossen. Die bezüglichen Schulddofumente oder Forderungstitel lauten daher auf eine da und da, dann und dann, unter den und den Umständen, an den und den zu zahlende Geldsumme und treten, wie später darzulegen ist, in dieser Form gelegentlich als Geldsurrogate auf, deren man sich an Stelle des sonst förperlich benutzten Geldes (der Münze) zur Umsatz vermittlung und Zahlungsseisftung bedient.

§ 7. — 5. Kredit auf bestimmte Fristen ("terminierter" bei Knies) und auf uns bestimmte Zeit ("unterminierter"). Der Unterschied liegt in den für die Ablausszeit verabredeten Bedingungen. Bei dem ersten wird gleich bei der Eingehung des Geschäfts eine bestimmte Ablauss (Gegenleistungs, Kückleistungs, Heinzahlungs) Frist sestgestellt, bei letzterem nicht. Fener kann wieder kurz oder langfristiger sein.

Beispiele jenes sind die meisten Kreditgeschäfte im Handel, der Kredit auf Wechsel, überhaupt zur Beschaftung um laufenden Kapitals (f. oben § 4), viele Konsumtivkreditdarlehen, der Kredit in der Form der Ausgabe von Schaßscheinen seitens des Staats. Langfristiger Kredit kommt vornehmlich da vor, wo es sich um Beichassung von Anlage kapital, besonders um daraus steh en des Kapital zu bilden (landwirtschaftliche Meliorationen, Bauten, Fabrikanlagen und dyl. m.), ferner um jene in § 4 unter e) erwähnten Kreditaussunahmen des "Besüskredits" für Bermögensauseinanderschungen und für Erwerb von Jumobilien u. dyl. handelt, weil hier das Kapital seitens des Kreditnehmers im Produktionsprozesk besteufalls immer erst in längerer Zeit für die Kückzahlung eigens vroduziert werden kann. Dahin gehört auch der Fall der Kreditzausunahme sur Sisendanbauten (Prioritäksanleihen der Bahngesellschaften). Besonders ist endsich auch der Staat (und ähnlich andere öffentliche Körper, Kommunen) für die meisten seiner Zwecke (öffentliche Kapital), Kriege 2c.) auf einen langfristigen Kredit angewiesen, weshalb die mersten neueren öffentlichen Anlehen in solcher Korm oder selbst ganz mit Aussichlus jedes Kündigungsrechts des Gläubigers (als "Rentenschuben") abgeschlossen werden.

Die Areditgeschäfte auf unbestimmte Zeit sind entweder fündbare oder unfündbare und zwar im ersten Fall auf beiden Seiten oder nur auf einer Seite fündbar, für die andere Seite dann also unkündbar oder hier nur unter besonderen weiteren Bedingungen kündbar. Unter den fündbaren Geschäften kommt auch stets kündbarer Aredit ("stets fälliger") vor.

Ein solcher von Seiten des Kreditgebers liegt in gewissen Bankgeichäften und in verwandten Fällen vor: so bei dem in Form der Banknotenausgabe, des einlösdaren Staatspapiergelds, der Annahme von stets zurückzahlbaren sogen. Bankdepositen "zur Benutung" (Geld on call, Girokapitalien moderner eigentlicher Panken, nicht der alten Girokanken) aufgenommenen Kredit. Der Schuldner kann hier nicht ohne weiteres, bei Banknoten und Papiergeld B. nur unter besonderen Rechtssormen ausnahmsweise (öffentliche Aufrusung zur Einziehung kündigen. Hier sie wichtig, für die Theorie und Praxis solcher Geschäfte zwischen dem Recht der steten Kücksorderung seitens des Gläubigers und der erfahrungsmäßig wirklich ersolgenden Ausübung dieses Rechts zu unterscheiden. Diese Ausübung ist für die ökonomisch technische, so für die im Bankwesen stattsindende Regelung solcher Geschäfte das Entscheidende. Beim Lombardsgeschäft unserer Banken wird umgekehrt wohl neben einer als Regel geltenden Krist des gewährtenkredits (z. B. 3 Wonate) noch eine beliebige stete Kündigung der freditierenden Bank vorbehalten (Deutsche Reichsdank).

Allgemein oder wenigstens vor einer gewissen (fängeren) Frist unt ünd bar von Seiten des Glänbigers sind viele neuere öffentliche Antehen des Staats, der Selbstverwaltungskörper, der Erwerbsgesellschaften Eisenbahn-, Bergwert, Fabrit, Aktiengesellschaften). Der Grund dafür liegt in dem ökonomischen Bedürsnis, daß das geliehene Kapital für lange Zeit unbedingt dem Kreditnehmer zur Versügung stehen muß, wahrend früher auch solche Schulden wohl allgemein oder nach einer kurzen Zeit mit einer bestimmten, mäßig langen Kündigungskrift von beiden Seiten aufkündbar waren. Auch jezt wird bei sonst seitens des Schuldners kündbaren öffentslichen u. dgl. Anlehen wohl auf die Ansübung des Kündigungsrechts vor Ablauf einer gewissen Zeit verzichtet (z. B. bei der ersten Ausnahme einer Anleihe, bei Konversionen, Konsolisdationen und Zinsreduktions-Maßregeln). Unbediagt unkündbar seitens des Gläubigers ist die sogen, fündbar einer mämlich: even tuell von Seiten des Schuldners Mentenschungspelich des Kreditnehmers. Beiderseits unkündbar ist die eigen teil ich e oder ewige Rentenschungs kenten sich du ld. Tiche oder ewige Renten sich ulb. S. darüber die Abh. X. (Lessentlicher Kredit) Hob.

- § 8. 6. Personal= und Realtredit'). Der nicht immer gang gleichmäßig aufgefaßte Unterichied bezieht fich nach ber bier festgehaltenen u. G. einfachsten und fachgemäßesten Anficht auf Die Garanticen, auf Grund beren ber Kreditnehmer bei bem Rreditgeber Rredit findet, überhaupt nur oder vornehmlich und gunächst. Beim Berfonalfredit liegen diese Garantieen in der gangen Persönlichkeit des Kreditnehmers, als des Inbegriffs feiner phyfifchen, geistigen, sittlichen Gigenschaften und als bes Subjetts von Bermögensrechten, wo es fich neben der Broge namentlich um die öfonomische Art, Unlage, Realifierbarkeit des Bermögens, im Falle des Perjonalkredits des Produzenten (Unternehmers) auch um die "Produktionskraft des gangen Unternehmens" als folchen handelt. Beim Real= fredit liegen dagegen jene Garantieen ausschließlich oder vornehmlich oder zunächst oder doch nebenbei in Pfandrechten, welche der Preditnehmer rechtlich in der Lage ift, dem Preditgeber einzuräumen. Dieje Pfandrechte find es dann, welche, freilich eventuell erft nach Erledigung weiterer rechtlicher, gerichtlicher u. dgl. Formalitäten, dem Kreditgeber im Falle ber unterbleibenden vertragsmäßigen Gegenleiftung (Rückleiftung) oder Rredit-Bergütung (Bingzahlung) feitens des Rreditnehmers felbst die Mittel zur Erlangung diefer Gegenleistung und Bergütung gewähren. Erwägungen des Kreditgebers wie bei der Gewährung von Personalfredit sehlen indessen auch beim Realfredit nicht immer und sind im konkreten Fall vielleicht selbst entscheidend.
- a) Die Unterscheidung ber Personaltreditgeschäfte erfolgt namentlich nach den Rechtsformen, in welchen fich ein folches Geschäft vollzieht, daher auch der Form der Beglaubigung (Beurtundung), welche babei ftattfindet, bes Rechtsbofuments, welches darüber ausgestellt wird: Darlehen gegen Handschein, einfache chirographarische Schuldverschreibung, Bechsel, Eröffnung eines Buchfredits für abgekaufte "freditierte" Waaren, Eröffnung einer laufenden Rechnung, eines Guthabens feitens einer Bank, ohne spezielle Deckung, "lleberziehenlassen" des Guthabens eines Runden ze.
- b) Die Real freditgeschäfte laffen fich nach der Urt der Pfander und, damit gusammenhängend, aber nicht ganz damit zusammenfallend, gleichfalls nach den Rechtsformen, der Beglaubigungs- oder Beurfundungsform, den Rechtsdofumenten ic., welche dabei beungt werden, unterscheiden. Rach der Urt der Pfänder gibt es Mobiliar= und Immobiliar= oder Liegenschaftspfandkredit. Bei jenem werden bewegliche Sachen, auch Wertpapiere u. bgl., bei biefem unbewegliche Sachen, Grundftude, Saufer verpfändet, um Rredit zu erlangen.

Die be weglich en Pfänder gehen als sogen. Fauftpfand in den Besit des Kreditgebers über, so bei den privaten und öffentlichen Pfandleihern (Leihhaus, Versagamt), welche vornehms lich auf Pfänder von Ruhvermögensobjekten Konsuntivkredit gewähren, im "Lombarditeleichaft der Banken, wo Baaren, Edelmetall in Barren, fremde Mänzen, Wertpapiere n. s. w. beliehen werden: häusig eine Art des Produktivkredits, aber and eine Form bloßen Spekulationstredits zu Börsengeschäften u. dgl. Bewegliche Sachen können auch bei Oritten hinter-legt sein, in Waarenhäusern, Docks, Jolläntern. Darüber werden dem Hinterleger Scheine ausgestellt, welche übertragbar an Dritte sind (Lagerhauss, Docks, Entrepotscheine, Warrants). Auch diese Scheine können Gegenstand eines Faustpfandgeschäfts sein. Aehnlich die Konnossemente über verfrachtete Schiffsguter. In dieser Form ber Berpfandung von Lagerscheinen kommt bas Faustpfandtreditgeschäft im erheblichen Umfang im modernen handels- und Bant-

Berpfändete 3mm ob ilien bleiben regelmäßig (wenigstens heutzutage) im Besitz und Gebrand des Eigentümers. Ihre Verpfändung erfolgt durch eine Versch dreibung zu gunften des Areditgebers für den Vetrag der Forderung desselben unter bestimmten rechtlichen Formaslitäten, jest namentlich in besonderen Grunds und Hypothekenbüchern: hpothekarischer

¹⁾ S. bef. Anies, Ar. I, 3. 107 ff., in Ginigem einandersetzung mit Stein über biese und andere abweichend, auch Georg Cohn, a. a. D. S. 371. Puntte seiner Areditlehre ist an diesem Orte nicht Stein, Nat. Dek. S. 355 si., H. B. L. 11, S. 469 möglich, weil sie längere Erörterungen nötig (mehr abweichend, aber wie oft bei ihm, mehr in wachen würde. Zu einer Umgestaltung der folgenden der Wortsassung, als in der Sache); eine Aus- Darlegungen geben sie mir indessen Erund.

Kredit (Buch pfand fredit", Knies). Die Hauptart desselben ist der Immobiliarfredit, wo Grundstücke und Gebände verpfändet werden, aber der hypothefarische Kredit ist ein weiterer Begriff, der sich mit dem Jumobiliarfredit praftisch zwar großenteils, aber nicht ganz deckt. Er kann sich nämtich auch auf dewegliche Sachen mit beziehen, io auf die Verpfändung ganzer Vermögensmassen oder nur begriftlich umichlossener, in den Spezies wechielnder Vermögensteile, wie des "Waarenlagers" des Kaufmanns, der "Bibliothef" u. dal. m. — Bürgich aft kredit noch besonders neben dem Personals und Realkredit zu unterscheiden, wie in meinem Art. Kredit bei Rengsch, S. 194, scheint mir zwar trog der Bemerkung von Knies, Kredit I, S. 113 zulässig, doch lege ich seinen besonderen Bert darauf. Knies, obd. S. 112, wist noch neben dem Faustpfand und dem von ihm sogen. Buchpfandkredit eine dritte Art des Kealkredits als E ew ahrsamd und dem von ihm sogen. Buchpfandstredit eine dritte Art des Kealkredits noch des Schuldners, sondern eines Tritten sind, wodurch jede Partei gegen den Wissbrauch mit dem Pfandgut durch die andere geschützt sein könne." Er denkt hier an die Sinzischung der Tocks u. s. w. mit den Warrauts, was meines Erachtens einsach als besondere Korm des Faustpfandkredits aufgesaft werden darf. Tasselbe zilt von Fällen wie die Sicherssiellung der Noteninhaber durch Pfandbestellung zu Handen einer Staatsbehörde (nordamer. Weitel, Rewydrefer System). Auch einigen weiteren Einrellungen von Knies a. a. T. kann ich teils nicht ganz beistimmen, teils erscheines schema mit einvas abweichender Terminologie: Fa nach der Leistung von Garantieen für die Vertragsersüllung wird ungede ter oder Kervionals

Georg Cohn a. a. L. gibt folgendes Schema mit etwas abweichender Terminologie: Fe nach der Leistung von Garantieen für die Bertragsersüllung wird unge deckter oder Kersonalstredit und gedeckter Kredit unterschieden. Jeuer zersällt in unverbrieften "reiner Personalkerdit" und verbrieften, die wichtigken Unterarten des letzteren sind Buchkredit (mittelst Eintragung in die Handelsbücher verbrieft), chirographarischer (durch Ausstellung eines Schuldbekenntnisses verbrieft) und Wechselktedit. Der gedeckt kredit ist Interessisionsskallen der wechselmäßige Verpslichtung Tritter gedeckt und Mealstredit im weitere ne Sinne (durch Rechte an Vermögensstücken des Schuldners gedeckt). Der Realkredit ist entweder Retentionskredit (durch eingeräunte oder gesehlch gegebene Retentionskredit ist entweder Retentionskredit (durch eingeräunte oder gesehlch gegebene Retentionskredit (durch eingeräunte oder Pfandkredit (Realkredit im engeren Sinne). Letztere ist nach der Natur des Pfandbiektis Immobiliars und Mobiliarkredit und nach dem Besig des Pfandbiekts Inpothekarkredit (Pfandbiekt im Besig des Areditnehmers), Besigpfandkredit (Pfandbobjekt im Besig des Areditnehmers),

Besit eines Dritten).

§ 9. Die Wahl zwischen Personals und Realfreditgeschäften und den beiden Hauptarten der letzteren hängt einmal vornehmlich von dem wirtschaftlichen Hauptsberuf des Kreditnehmers und der durch diesen Beruf mit gegebenen Art seiner Eigentumssobjekte und Kapitalanlagen ab. Sodann äußert aber auch die ganze Entwicklung und Gestaltung des wirtschaftlichen Berkehrs und der ihn betreffenden Rechtsverhältnisse auf diese Wahl einen Einstuß mit aus. Endlich kommen dasur wesentlich die rechtlichen Forsmalien inbetreff der Eingehung und Abwicklung der verschiedenen Kreditgeschäfte und insbetreff der Weiterbegebung eines in einem Rechtsdofument des Kreditverkehrs enthaltenen Forderungsrechts vonseiten des Berechtigten (Gläubigers) an einen Tritten, daher besonders die Rechtssormen für die Ausstellung und die llebertragung von Schulddofumenten in Betracht. Auf diesen letzten allgemein wichtigen Punkt im Kreditverkehr ist unten noch genauer zurückzusommen. Leber die beiden anderen wird gleich an dieser Stelle noch Folgendes bemerkt.

Der ländliche Grundbesitzer, der Häuserbesitzer, der Bergwerfsbesitzer, der Fabrikant, welcher stark mit stehendem Kapital (Fabrikgebäude mit den ersorderlichen technischen Einstichtungen) arbeitet, haben ihr Bermögen vornehmlich in Jumnobilien angelegt; dasselbe ist schwer realisierbar, meist nicht anders als durch Verkauf der Jumnobilien. Diese Klassen sind daher vorzugsweise auf hypothekarischen Kredit angewiesen, und zwar sowohl für die Beschaffung von stehendem Kapital für die Weltvrationen, Bauten, Erweiterungen der Anlage, als zu senen oben erwähnten Vermögensauseinandersetzungen und zur Ermöglichung des sortdauernden Besitzes von Objekten, welche als Mentenquellen fungieren.

Zwijchen den Besitzern ländlicher Anwesen, auch denen von Wohngebänden einer und den Besitzern von technisch spezifisch gestalteten Gewerksanlagen (Fabrikgebänden u. dgl. andrerseits zeigt sich wohl im allgemeinen ein Unterschied zu ungunsten der lezteren inbetresi der Fähigefeit daher auch des Preises), Liegenschaftstredit zu erhalten. Die genannte Gewerksanlage und das ihr gewöhnete Grundstid hat eine beschränktere Verwendbarkeit als ein agrarisches Grundsstift und ein Wohnhaus, und eine solche, welche mehr von zusälligen Konjunkturen, vom Stande

ber Technif abhängt. Auch das städtische Wohnhaus steht aus ähnlichen Gründen hier im allgemeinen hinter dem ländlichen Anwesen zurück, was sich in etwas höherem Hypothekenzins für ersteres aussprechen kann. Wo die Lage des ländlichen Grundbesiges ähnlich prekär wird (z. B. heute bei der schäfteren Konkurrenz wohlseiter auständischer Agrarprodukte mit unserer heimischen Landwirtschaft), vermindern sich natürlich auch die Vorzüge dieses Besitzes im Kredikverkert. In raich sich entwickelnden Städten kann umgekehrt das Wohnhaus das besser Beleihungsobjekt werden. Vodenkredikdanken schließen daher wohl Fabrisch, Bergwerke von der Beleihung mitunter ganz aus und nehmen für Häuser, besonders in kleinen stagnierenden Orten höheren Zins u. dal. m.

Der Faustpfandfredit der Landwirte, der Bergbautreibenden, der Forstwirte ist regelmäßig beschränkt wegen der relativen Geringwertigkeit (des geringen "spezisischen Werts") der Voluminosität, schweren Ausbewahrbarkeit und Transportabilität, teilweise auch wegen der sehlenden Danerhastigkeit (raschen Bergänglichkeit) und Preisschwankung der betreffenden Produkte jener Branche. Die Entwicklung des öffentlichen Lagerhauswesens und verwandter Einrichtungen mit Lagerhausscheinen hilft diesem llebelstande etwas ab, indem alsdann die Banken in der Lage sind, auch auf solche Produkte Lombardkredit zu gewähren. Aber gewisse Schwierigkeiten bleiben leicht.

Der Personalkredit dieser Areise leidet vielsach unter der schweren Realisierbarkeit ihres Hauptvermögens, unter dem Zurücktreten des Betriebs- und umlausenden Kapitals, der geringeren Fähigkeit, kurzfristigen Kredit zu verwenden, in welcher Form der Personalkredit vornehmlich erscheint, unter der größeren Schwierigkeit, bei den vielsach noch obwaltenden Produktions- und Absahrenhältnissen sehrtermine für die Gegen- und Mückleistungen im Kreditverkehr innezuhalten.

Bech fel fredit namentlich kann der ländliche Grundbesitzer und Landwirt im allgemeinen nicht sicher brauchen, mehr Kontoforrent-Aredit bei Banken mit beliebigen Gin- und Abzahlungen, wobei dann aber öfters eine reale Deckung (hppothek) nötig sein wird. Bei kleinen Land-wirten und Grundbesitzern kann der Personalkredit durch genossen offenschaft ich e Einrichstungen, Solidarhaft oder Solidarbürgschaft mit Erfolg gehoben werden.

Die gewerketreibende Alasse, Handwerk, Fabrikation und Verwandtes, ("Industrie"), versügt aus dem berührten Grunde weniger über Jmmobiliarkredit. Ihr Faustpfandskredit leidet nach der Natur ihrer Produkte (Fabrikate) unter ähnlichen, wenn auch wohl im ganzen dem Grade nach geringeren Schwierigkeiten als der Faustpfandkredit der Produkten von Agrars und dgl. Rohprodukten. In einigen Punkten bietet er aber selbst noch größere Schwierigkeit, soweit nämlich die Konjunkturen noch schwankender, der Modeswechsel, Preiswechsel der Fabrikate noch rascher und underechendarer sind. Lagerhauseinsichtungen bieten auch hier in Verdindung mit dem Lombardgeschäft der Banken einige Hise. Dem Personalkredit der genannten Klassen kommunes Jugute, daß der Kredit wegen raschen Umsatzes ein kurzfristiger sein kann, daß das umlausende Kapital gewöhnlich mehr vorwaltet und das Geschäft überhaupt "kausmännischer" betrieben wird. Daher hier auch sichen mehr Benüßung des Wechselkredits. Die kleinen Gewerktreibenden helsen ihrem Versonalkredit wieder durch genossenschaftliche 2c. Einrichtungen auf.

In den Handelsgeschäften als solchen, welche sich auf bewegliche Sachen, Geld beziehen, sehlt der Liegenschaftstredit. Um so mehr entwicktl sich nach der Natur der Handelsobjekte der Faustpsandkredit ("Rausmannswaaren", Schiffs Konossemente, Lagerhaussscheine u. dgl., fremde Münze, Edelmetallbarren, heute besonders Wertpapiere). Um umstassendsten aber gebraucht der Waarens und Geldhandel, das Bankiergeschäft den Personalskredit, besonders in der Form des Buchkredits, des Wechsels. Begreislich bei dem Wirtsschaften fast nur mit umlausendem Kapital, dem raschen Kapitalunschlag, der genauen Buchführung, der Verwendbarkeit kurzfristigen, zu bestimmten Terminen fälligen Kredits.

Die Kreditart, welche die modernen großen Erwerbsgesellschaften (bes. die Aftiensgesellschaften) benutzen, richtet sich in erster Linie nach dem speziellen ökonomischen Zweck, dem sie dienen. Bei der gewöhnlich ziemtlich sesten Bindung eines großen Teils ihres Stammkapitals in den Anlagen des Unternehmens, namentlich in Grundstücken, Gebäuden und technischen Einrichtungen für den Geschäftsbetrieb, bei der häusig bedeutenden Größe dieses Kapitals und bei

der "Deffentlichkeit" des Betriebs vermögen sie aber wohl auch etwas abweichend von den Privatgeichäften i. e. S. Kredit aufzunehmen, so in der Form der Privrirätsanteihen mittelst Verpfändung ihrer Immobilien und Verichreibung des Reinertrags vorweg für die Verziniug und Tilgung der Schulden (Gienbahn, Vergwerfs, Kabritgeiellichaften). Auch ihr Verjonalfredit Vechseltredit) vflegt bei der Notorietät der Vermögensverhältnisse und Geschäftslage iolder Gesellichaften leichter anwendbar zu sein.

Die öffentlichen Körper, voran der Staat, vermögen ebenfalls von diesen verschiedenen Areditarten, besonders dem Personal und dem Liegenschaftskredit, (Gebrauch zu machen. Der entwickelte moderne Staat von "gutem Kredit" hat wohl seinen (Kläubigern noch eine Art Generalhypothef an seinen gesamten Domänen zur Sicherung seiner öffentslichen Schuld eingeräumt, im übrigen pflegt er aber seine Anlehen ohne solche spezielle Garantie auf seinen Personalkredit auszunehmen. Ausnahmen können bei Staaten, Kommunen diesenigen Schulden bilden, mittelst deren rentable Objekte, wie Gisenbahnen, Gasanstalten erworben oder eigens hergestellt werden. Der "kreditlose" Staat der früheren Zeit war, und ein Staat in Kriegsnot, in politischen Krisen, in besonders schwieriger Finanzlage, ist noch seht wohl genötigt, reale Sicherheit zu bewilligen: Verpfändung, auch Spezialverpfändung von Domänen, Bergwerken, (Gesällen aller Art, Zollstellen, gauzen Verbrauchssteuern (Tabaksmonopol) u. dgl. "Domänenpfandbriese". Auch Faustpfandskreditgeschäfte haben nicht gesehlt und sehlen nicht Vorschässen und zureckssilber — Desterreich, 18. Zahrhundert —, Verpfändung von später zu begebenden Anleihe Obligationen noch sest!").

Bei den Angehörigen der persönlichen Dienste Arbeiter, Beamte) als solchen ist in der Regel nur von Personalkredit, allenfalls von Faustpfandkredit auf Objekte des Antwermögens die Rede. Namentlich zu Zwecken der Ausbildung, der Ueberwindung von Zeiten der Arankheit und Erwerbslosigkeit wären hier bankmäßige Arediteinrichtungen igenossenschaftliche, öffentliche) erwünscht, sehlen aber disher sast ganz. (Anfänge bei Offizier, Beamtenvereinen). Sie werden durch Einrichtungen des Versicherungswesens nicht völlig ersetzt.

§ 10. In unentwickelteren Wirtschafts und Rechtsverhältnissen, besonders bei fehlender allgemeiner Rechtssicherheit, zeigt wohl ber Fauftpfandtredit, besonders auf fleine, leicht aufbewahr-, verberg- und trausportierbare Wertobjette (Pfänder von hohem ipegifischem Wert), dann bei dem Borwalten des Konsumtivfredits auf Gegenstände des Nutvermögens eine relativ bedeutendere Entwicklung. Für ben Liegenschaftsfredit fehlen gu fehr die erforderlichen rechtlichen Einrichtungen. Der Personalfredit ift ebenfalls wenig entwickelt, aber eriftiert boch und richtet sich besonders nach dem Bertrauensmoment (bem "Wegen: und Rückleiften: Bollen", in Ermangelung rechtlicher Sicherheit idem "Gegenleiften-Müffen"). Mit der Forten twidlung ber Boltswirtich aft und ber Mechteverhaltnisse entialten fich alle brei Areditarten, relativ am stärtsten wohl in den "wirtichaftlichen Mittelaltern" mit ihrer vorwaltenden Agrarproduktion und der überwiegenden Bedeutung des unbeweglichen Vermögens der Liegenichaftstredit, freilich nur soweit nicht die rechtliche Gebundenheit des Grundbesites, seiner Gigentumer ober Bebauer, oft wesentliche, Sinderniffe bietet. Der Personalfredit in anderen Kreisen wird in solchen Zeitaltern durch die Gebundenheit der wirtichaftlichen Berhaltniffe (Gewerberecht, Zunft, Beichränfung des Großbetriebs), Die geringere Bedeutung des beweglichen Rapitale, des Gewerbebetriebe und Sandels ebenfalls gebennnt. Einen großen Aufschwung nehmen die Personal, in zweiter Linie die Immobiliar Kreditgeichäfte ipater, in der "mo dernen Zeit", in der "Industrie und Sanbelswirtichaft" und der "Boltswirtichaft der freien Konkurrenz," in welcher dafür erft die

²⁾ Einen guten Nachweis der Entwicklung des zc. mit den Gefällen als Areditdeckung, der Beur älteren territorialen landesherrlichen Areditweiens, fundungs, Berbriefungsformen, der Cessionen speziell in Braunichweig-Lüneburg, der dabei vor- tommenden Berpfändungen, lleberweisungen zur tation von v. Kostannzti, 1889: Der öff. Credit Berwaltung und Nuhung, von Schlössern, Burgen im Mittelalter Schmoller Forsch. IX. 1).

ökonomischen, technischen, und vor allem die rechtlichen Boranssehungen gegeben sind und die größten Erleichterungen in den rechtlichen Formalien stattsinden. Der Faustpfandfredit nimmt an diesem Aufschwung nicht in gleichem Maße Teil.

3. Entwicklung des Kredits und der Kreditgeschäfte.

Knies, a. a. D. I, Abschn. IV und II, Abschn. IX. Ueber den Einfluß des "Systems der freien Concurrenz" und der Eigenthumsordnung meine (Brundlegung, 2. A., 1. Abt. Kap. 3, 2. Abt. Kap. 1, 1. Hauptabschnitt, Kap. 2, bes. Borbemerkung S. 502 ff.

- § 11. Das zeitliche Nacheinander von Leistung und Gegenleistung und das freiwillige Gewähren der Leistung im Vertrauen auf die Zusicherung der Gegenleistung machen nach dem Früheren (§ 1) das spezissische Wesen des Aredits aus. Diese Momente und deren Entwicklung beherrschen auch die Entwicklung des Aredits überhaupt und spezielt die eigentlichen Areditgeschäfte.
- 1. In der überwiegend naturalwirtschaftlichen Phase der Bolkswirtschaft, d. h. so lange die Eigenproduktion für den eigenen Bedarf, nicht für den Absas an Dritte ganz vorherrscht und der Geldverkehr demgemäß wenig ausgebildet ift, besteht weder eine Mögslichkeit von, noch in irgend größerem Maße ein Bedürsnis nach produktiven Verkehrsgesschäften, bei welchen die Gegenleistung später als die Leistung erfolgt.

Der einzige wichtige und charafteristische Ausnahmesall liegt nicht auf dem Gebiete der eigentlichen Areditgeschäfte, sondern der oben sogenannten not wendigen, nämlich in Pacht- und ähnlich en Verhältnissen inbezug auf landwirtschaftlich en Ernnd und Boden. Letterer besindet sich vielsach in den Hand webt erweckteter Alassen, der weltlichen und geistlichen Ernntherrschaften im europäischen Mittelalter, auch wohl noch im Besitz der Stadt oder des Stadtstaats (alte Welt) als Gemeineigentum oder des Monarchen, als dessen Land (Drient). Er kann nur teilweise mit Stlaven, Leibeigenen, freien Anechten vom Herrenhof aus unmittelbar bewirtschaftet werden. Großenteils wird er an besitzlose Bersonen zur Bedauung durch diese gegen Abgaben (Unteise an den gewonnenen Produkten) und Arbeitsleistungen gegeben, in Koslonats- und ähnlichen Berhältnissen, welche hier, bei allem sonstigen Unterschied, in dem entscheinden Punkte des zeitlichen Nacheinander von Leistung und Gegenleistung der eigentlichen Bacht aleichen.

Der Hauptrechtsgrund zur Entstehung von Areditgeichäften tritt hierbei schon deutlich hervor: Die Trennung von Eigentum besinder sich bei der einen Aategorie von Personen, bei der "besitzen zur Produktion; das Eigentum besinder sich bei der einen Aategorie von Personen, bei der "besitzenden" Alasse, die wirtschaftliche Benutzung erfolgt durch eine andere, die besitzslose der wenigstens die grade dieses Objekt (oder, bei den eigentlichen Areditgeschäften, den betressenden ösonomischen Bert) zur Produktion bedürsende Klasse. Und der ökonomischen Bert, zur Produktion bedürsende Klasse. Und der ökonomischen Bert, des handere damit gebenfalls klar: sie dienen dazu, sachliche Produktionsmittel oder die Kähigkeit, diese zu beschaften, aus den Händen ischer Besiker, welche nichts oder nicht soviel als andere damit produzieren können, in die Hände der eigentslich wirtschaftenden Personen hinüber zu führen. Da letztere aber eben erst ihre Arbeit mit diesen "kreditierten Kütern" oder "Berten" zur Perstellung von neuen Kütern verbinden sollen und die Produktion selbst Zeit ersordert, so muß die Gegenleistung auf einen zukünstigen Zeitzunkt nach der Leistung verschoben werden. In der Regelung der Grundabgaben von Bauern auf Herrenland, wo das kreditierte wirtschaftliche Kut das zur Bewirtschaftung überlassene Land eventuell auch Birtschaftzinventar u. das. (auch Gebäude) ist, macht sich das geltend.

Die Entstehung und Ausbehnung von eigentlichen Kreditgeschäften, Darlehen, sest eine größere Entwicklung des beweglichen Kapitals vorans. Diese ist aber wieder bedingt und wechselwirtend bedingend – eng verbunden mit der überwiegend geldwirtsichaftlichen Phase der Volkswirtschaft und mit den öfonomischen, technischen und rechtsichen Verhältnissen, welche zu diesem Verkehrszustande sühren und wiederum durch ihn hers vorgerusen werden. Immer weiter gehende (Berufss) Arbeitsteilung und steigende "quantitative nud qualitative Tisseruzierung" des Nationalverwögens im Ginzelverwögen, immer mehr Zwischensteilung der Produkte, ein immer längerer Weg für die zur "Waare" werdenden Produkte vom Produzenten zum Konsumenten: alle diese Verhältnisse bedingen immer mehr die Zweckmäßigkeit und Notwendigkeit eigentlicher Kreditgeschäfte, wo jest geleistet wird sür die Zusischerung einer, eben durch die jestige Leistung, als

Boraussetzung neuer Produktion, erst zu ermöglichenden späteren Gegenleiftung, indem sachliche Produktionsmittel fähigen und willigen wirtschaftenden Sänden und Röpfen zur Berfügung gestellt werden.

Diese Entwicklung ist vielsach wieder an die ökonomische und technische Möglichkeit des Großbetriebs — natürlich ein relativer Ausdruck — der einzelnen Unternehmung, und des intensiveren, mit stärkerem Kapitalzusat ersolgenden Betriebs derselben (in der Landwirtschaft, im Gewerk), woraus Zweck und Wunsch der Verzügung über das Kapital Dritter hervorgeht, gebunden.

Nicht minder kommt die rechtliche Zulässigkeit in Betracht, durch Ansdehnung der eigenen Unternehmung und Steigerung ihrer Produktionsfähigkeit gewisse privatwirtschaftsliche Vorteile für sich zu erzielen. Daher nuß die wirtschaftliche Rechtsvrduung erst freier für den einzelnen Produzenten gestaltet, mussen Beschränkungen der freien Bewegung, der individualistischen Einrichtung des Wirtschaftsbetriebs gefallen sein, wie sie die älteren Agrarverfassungen (Flurzwang, Weiderechte, Zehentlassen, schablonenhafter Feldban u. dgl.) und Gewerbeverfassungen (Junstwesen mit seinen zahlreichen Beschränkungen des einzelnen Meisters, in der Zahl und Auswahl der Gewerbsgehilsen, in der Lohnhöhe, in der techsnischen Methode, inbetreff der Preise der Produkte, des Absaches 20.) enthalten haben.

Die höchste Entfaltung des Kredits im Wirtichastsleben begleitet daher das wirtschaftspolitische System der "freien Konkurrenz", des "ökonomischen Individualismus": Freiheit des ländlichen Grundeigentums, in der Beräußerung, Berschuldung, Teilung; Gewerbesreiheit und Freihandel; Freizügigkeit; Lohns, Preiss, Zinsstreiheit, freie Gestaltung des Inhalts und Vereinsachung der Formen der Berträge, kurz alle die modernen wirtschaftlichen und die nächst verwandten sozialen "Freisheiten" sind hier zugleich für die Entwicklung des Kreditverkehrs, sür seine ökonomische und technische Möglichseit und Zwecknäßigkeit, sür seine rechtliche Zulässigkeit von eingreisender Bedeutung. Ein selten genügend beachteter Zusammenhang, von großer Wichtigkeit sür die Würdigung des Kreditverkehrs in prinzipieller Auffassung, wie auch sür die gleiche der modernen "liberalen" Bolkswirtschaft überhaupt — dem Inpus der Volkswirtsichaft hoch entwickelter Kulturvölker, wo die "sreie Konkurrenz" die alten wirtschaftlichen Rechtsordnungen mit ihrer Bindung auch der ökonomischen Sphäre des Einzelnen gesprengt hat, daher denn in den griechischen Stadtstaaten und besonders im römischen Staate der späteren Republik und des Kaiserreichs immerhin manche bemerkenswerte Analogie".

Im Einzelnen erscheinen hier folgende Momente noch einer besonderen Hervorhebung wert. Der entwickelte Kreditverkehr setzt in rechtlicher Hinsicht ein icharf und absolut ausgebildetes Privateigentum und eine weite Ausdehnung desielben auf die sachtichen Produktionsmittel, also entwickeltes privates Grunds und Kapitaleigentum, damit verbunden möglichst volle Bertragsfreiheit, materielle in bezug auf den Juhalt, sormelle in bezug auf die "formtole" und doch streng rechtsgiltige Form der Berträge (i. unten § 26 ss.) voraus. Ju ökonomischer Hinsicht ist der entwickelte Areditverkehr eine Konsequenz der vorwaltend privatwirtschaftlichen Organisation der Bolkswirtschaft, eine Organisation, deren ganze Rechtsordnung wieder ein solches ausgebildetes Privateigentum und eine solche Bertragsspreiheit zu ihrer Voraussehung und Grundlage hat. Namentlich erst die moderne liberalsindividualistische wirrschaftliche Rechtsordnung gestattet dasher die reichste Eutfaltung des Areditverkehrs.

§ 12. Auch die Geldwirtschaft, wie ichon eine der wichtigsten Voraussetzungen der Arbeitsteilung und des Verkehrs, ist ebenso wieder eine wesentliche Bedingung solcher Entsaltung des Kreditverkehrs. Die "tonkreten" Kapitalien sür eine spezielle Verwendungsart — Roh- und Silfsstoffe, Werkzeuge, Machtinen, Nahrungsmittel der Produzenten ze. — nehmen in der Geldwirtschaft die "abstracke" Kapitalform des Geldes, des "Kapitals für alle Verwendungsarten" an. Das Geldkapital ist wieder die Hauptform, fast die ausschließliche Form des ibeweglichen Leihkapitals, damit das regelmäßige Objekt

³⁾ S. Robbertus Abhblgn. üb. b. altrom Agrar- u. Steuerverhältniffe in Sildebrand 3. 1. 4. 5. 8.

der eigentlichen Areditgeschäfte in der Geldwirtschaft. In diese Geldsorm verwandeln sich die ersparten Ueberschüffe der Einzelwirtschaften und in ihr treten sie dann als neugebildete Aapitalien wie in allen Verkehr so speziell auch in den Areditverkehr ein. Vielsach erst so fann sich derselbe ordentlich entwickeln, die Geldsorm der Kapitalien ist dafür eine wesentliche technische Bedingung.

Die fortschreitende Arbeitsteilung sondert ferner Die einzelnen ökonomischen Berufsfreise in der Bevölkerung immer mehr. Bahlreiche Bersonen, selbst gange Volksklassen fommen in die Lage, Ueberschüsse im Ginzelhaushalt und fo Rapitalien zu bilben, für welche ihnen in ihrem eigenen wirtschaftlichen Beruf die Gelegenheit zu produktiver Verwendung, felbst oftmals zu ficherer Aufbewahrung fehlt: Die (im weitesten Ginne des Worts) "arbeitenden" Rlaffen, vom einfachften Sandarbeiter bis zum höchften Ropfarbeiter, zum Beamten u. f. w. Biele einzelne Personen, teilweise wiederum gange Rlaffen, welche in ihrem Einkommen "Renten" (Pramien-Renten, Schäffle) mit beziehen — Talent, Blucks. Ronjuntturen, Erfindungs, allgemeine fonstige, aus Extravorteilen ber Produktion fich ergebende Gewerbs- und Grundrenten - find in unseren heutigen Bolfswirtschaften nach ber für die privatwirtschaftliche Produktion und Verteilung der Güter geltenden Rechtsordnung imstande, in stärkerem Mage neues Privatkapital aus ihrem Ginkommen zu bilben, für bas ihnen gleichfalls die eigene produktive Verwendung fehlen kann, felbft wenn fie zu ben Unternehmern gehören. Förmliche Mentnerklaffen im engeren Sinne, welche über bedentenderes bewegliches Bermögen und über Ginkommen aus verpachtetem Grund- und vermietetem hausbesit berfügen, aber nicht au der Produktion als Unternehmer unmittelbar teilnehmen wollen oder können, find vollends gang auf die Ausleihung ihrer Rapitalien im Rreditverfehr angewiesen. Alle biese Bersonen und Rlaffen bilden mit ihren Rapital= angeboten das Kontingent der Areditgeber. Ihnen fteht aber gerade bei der entwickelten Arbeitsteilung unserer Bolkswirtschaften ein großes Kontingent von Kreditsuchern in denjenigen Unternehmern gegenüber, welche mit Silfe des fremden geliehenen Rapitals ihre Arbeits: und Unternehmertraft verwerten, ihr eigenes Kapital vermehren, ihre Geschäfte erweitern wollen. Das läßt die moderne Defonomit, Technif und Rechtsordnung der Broduktion nicht nur zu, fie begünstigen es sogar meist in hohem Maße.

Namentlich zeigt sich hier der ökonomisch-technische, in höherer Rentabilität hervortretende Vorteil des Große und "Größerbetriebs". Die Unternehmung dehnt sich mit Hilfe des fremden Kapitals aus, sie kann dieses aber um so mehr heranziehen, je mehr es sich in Händen von Eigentümern befindet, welche überhaupt nicht Unternehmer oder nur kleinere Unternehmer mit schwächeren ökonomischen Kräften sind, daher das Kapital gar nicht oder nicht so rentabel zu verwerten vermögen. So zeigt sich eine wieder nach verschiedenen Seiten bemerkenswerte Attraktionskraft des eigenen privaten Großkapitals für anderes Kapital im Kreditverkehr. Der Kredit wird mit "das Fundament für das Unwachsen und die Verbreitung des Großbetriebs", sagt Knies richtig, und, dürsen wir hinzussigen, sür die ökonomische und soziale Macht des privaten Große abergeßerung der Vermögens und Einkommensungleichheit, sür die Herabrückung des kleinen, selbständigen Gewerbebetriebs, für die Verschärfung der socialen Klassengensäte, sür das immer lautere Anpochen der "socialen Frage" an die Pforten der modernen "socialen Erwerbsgesellschaft.

Bielfach in derselben Richtung, ja zum Teil in noch höherem Grade wirft der öffentliche Aredit. Die hinter ihm stehende Zwangsgewalt des Staats vermag in der Bestenerung zur Deckung des Schuldenetats dem Areditgeber eine besonders große Sicherheit zu gewähren. Gine neue verhängnisvolle Art der "Schuldknechtichaft" verbirgt sich heutzutage in start verschuldeten Staaten, welche Aulehen auf Aulehen zur Bestreitung von unproduktiven Ausgaben und zur Deckung der beständigen Desigite ausnehmen, so hinter jenem Berhältnis, wo reiche Rentners

flassen, oft des Austands, die Zinsen beziehen, welche dem überbürdeten fleinen Mann, dem Landwirt und Handwerker und Arbeiter in der Form direkter und indirekter Steuern, unter der Drohung oder der Bollziehung der Exefution bei ersteren, unter dem Trud des Verbrauchsbesdarfs bei letzteren abgenommen werden.

§ 13. In dem gesunden Normalfall wirklichen berechtigten Produktivfredits (wozu glücklicherweise auch der öffentliche Kredit doch vielsach zählt) kommt endlich noch ein wichtiges Moment der Entwicklung des Kredits zugute. Im Kreditgeschäft wird seitens des Kreditgebers für eine zeitlang auf die eigene Benühung des betreffenden Vermögensteils verzichtet. In diesem Verzicht und in dieser llebertragung der Venühung an einen Anderen liegt eine Tienstleistung, für welche eine Vergütung gesordert werden darf, beim Produktivfredit auch gegeben werden kann und in der Regel denn auch stattsindet: die Verzinsung ung). Die Aussicht aus eine solche ist wieder ein Moment, das den Besitzer eines verleihbaren Objekts oder Vertbetrags zur Gewährung von Kredit anspornt, ihn selbst zur Bildung des betreffenden Kapitals mit veranlassen kann. Die produktive Verwendung des Kreditnehmers macht diese Verzinsung thunlich, sichert sie auch erst, was dann speziell auch vonseite des Vertrauensmoments die Entwicklung des Kreditverkehrs.

§ 14. — 2. And der selbständige Einfluß des Vertrauenssfaktors auf die Entwicklung des Kredits ist unverkennbar, zum Beweise, daß zur Vegriffsbestimmung des Weiens des Kredits die ausschließliche Hervorhebung des zeitlichen Tifferenzmoments zwischen Leistung und Gegenleistung nicht ausreicht (gegen Knies, s. oben § 1). Wo dies Vertrauen ganz sehlt, kommen keine eigentlichen Kreditgeschäfte zustande und auch die notwendigen halten sich in möglichst engen Grenzen. Ze mehr sich das "Vertrauen" entwickelt, desto mehr Kreditgeschäfte, wenn zugleich sene spezifisch ökonomischen Voraussehungen, welche das zeitliche Nacheinander von Leistung und Gegenleistung zwechnäßig und notwendig machen, eintreten.

Alles, was sich auf das hier mitspielende Vertranen bezieht, ist teils individueller, den einzelnen Areditnehmer oder Areditsucher betreffender, teils allgemeiner Natur, d. h. es betrifft die sittlichen, wirtschaftlichen, socialen, politischen, rechtlichen Gesamtzustände des Lendes, des Orts, der Volkswirtschaft.

In individueller Hinscht kommt die ganze Persönlichkeit des Kreditsuchers, nach allen den Seiten, wie sie oben schon beim Personalkredit speziell hervorgehoben worden sind, in Betracht (§ 8). Daher neben den rein persönlichen Verhältnissen, Gesundheit, Lebensalter, Geschlecht, Moralität, Charakter, Bildung, Begabung 2c., alles, was sich auf die sociale und ökonomische Stellung bezieht, auch Familienverhältnisse, dann Größe und Art des Vermögens, Ertragsfähigkeit desselben und der Unternehmung. Von den drei Momenten, dem Gegens (bez. Kück) Leisten Vollen, Können und Müssen, spielen hier die beiden ersten mit, also Redlichkeit, guter Wille sowohl als persönliche und in den Vermögense, Einkommense und Geschäftsverhältnissen liegende Fähigkeit zur Jahlung überhaupt und zur verabredeten Zeit.

Hier sungieren neuerdings, von Amerika und England aus sich jest auch auf dem Kontinent verbreitend, sogenannte Merkantilagenturen, Firmen :, Auskunfts , Rach-weise bureaur mit einem gewissen Erfolge. Sie machen sich zur Aufgabe, über alle persöulichen und ökonomischen, die Kreditwürdigkeit mit beeinstußenden Berhältnisse der Weschältnisse der Welder Waterial zu sammeln und dasselbe gegen Entgelt zur diskreten Benutung mitzuteilen. (Institut von Schimmelpeng in Berlin, mit interessanten Jahresberichten über die Thätigkeit, so in 1888 272 Angestellte, 614 974 erteilte ichristliche Auskünste.)

Aus den Momenten allgemeiner Ratur, jenen Gesamts oder Durchschnitts

⁴¹ Auf die Frage nach der prinzipiellen rungen gegen Robbertus: Jagewow. Jeht: Berechtigung des Zinses ist in dieser Abhandlung v. Böhm: Bawerk, (Veschichte und Aritik der nicht einzugehen. S. bes. Knies, Kredit II, Kapitalzins: Theorieen 1887. 1889. Egl. auch unten Ubschn. VIII, von S. 30—85, mit den Aussüh: § 33 ff., 37.

zuständen ergibt sich ein gewisses Turchschnittsmaß für die Wahrscheinlichkeit des Wegen, bez. Rück-Leisten-Wollens, Könnens und Müssens seitens der Kreditnehmer im Kreditverkehr. Damit müssen die Kreditgeber rechnen, danach richtet sich ihre Geneigtheit mit, überhaupt Kredit zu gewähren, östers auch die Wahl der Kreditart, ob Personals, ob Mealkredit, die Rechtssorm seder Art, endlich einigermaßen auch die Höhe der Vergütung, des Zinses. Hier ist dann alles von günstigem Einsluß, was den allgemeinen Wohlstand, die wirtschaftliche Tücktiakeit, die geschäftliche Moralität, die Rechtssicherheit des Kreditverkehrs hebt.

Von größter Bedeutung ist namentlich das lette Moment: unvarteisiche, sichere, schnelle, wohlseite Rechtspflege in allen Angelegenheiten, wo es sich um die gerichtliche, an den staatlichen Zwang appellierende Veltendmachung von Ansprüchen aus Kreditgeschäften handelt, guter Zustand des sormellen und materiellen Kreditrechts (i. unten § 26 - 38), des Obligationen, Pfande, Hopothefenrechts, des Verichtsversahrens, des Civilprozes und Konsursrechts, des Exestitionsversahrens, namentlich Vermeidung einseitiger Begünstigung des Schuldners, zumal bei Forderungen aus Produstivstreditgeschäften Mängel in allen diesen Beziehungen der rechtlichen, sittslichen und öbenomischen Seite des Kreditverschres unterbinden letzteren mehr oder weniger und ichtagen sich dann namentlich etwa in der Form höherer (Vesahrprämien auf den Zinsfuß auf.

1. Wirtschaftliche Leiftungen und Wirkungen des Kredits.

- § 15. Gine Erörterung hierüber legt zugleich das ökonomische Wesen des Kredits noch von einer anderen Seite aus klar, die Borteile und Nachteile desselben treten erst dabei deutlich hervor, und der auch in der Theorie östers einseitigen lebers oder Unterschätzung des Kredits wird richtig vorgebengt.
- 1. Der Kredit überträgt unmittelbar stets nur vorhandenen Vermögenswert (bezw. Kapital) von einer Wirtschaft (regelmäßig: des Eigentümers) in eine andere (regelmäßig des Benüßers), schafft also direkt niemals Kapital selbst, vermehrt dassetbe nicht an sich schon. Theorien, welche letteres mehr oder weniger bestimmt behaupten und den "Kredit" dann dem "Kapital", dem "Gelde", im wesentlichen gleichstellen, wie implicite teilweise schon die ältere J. Law's, die neuere H. D. Macleod's sind salsch und beruhen auf Sophismen und Begriffsverwechslungen.
- 2. Wohl aber kann der Aredit mittelbar, indirekt oft als eine Bedingung der Neuschäffung und Bermehrung von Kapital fungieren und zwar in doppelter Weise: einmal nach den regelmäßig vorauszusehenden, sogleich (unter Nr. 3) näher zu betrachtenden günstigen produktiven Wirkungen des Produktivkredits, denen freilich die Gefahr einer Bergendung und Zerstörung vorhandenen Kapitals in manchen Fällen (durch falsche Spekulation, Mißleitung der Kapitale u. dgl.) gegenübersteht; sodann immerhin noch etwas unmittelbarer (wenn auch nicht unmittelbar), indem der Kredit, d. h. hier die geordnete Entwicklung desselben und besonders die Kreditorganisation, namentlich in gewissen Arten Banken (Tepositen-, Sparbanken) und Bersicherungsanstalten (namentlich in der Lebens-versicherung) zur Neubildung von Kapitalien anspornt. Die Gelegenheit zur sicheren, verzinstichen Anlage von Ersparnissen, die Aussicht auf gewisse Erreichung des Sparziels dei der Lebensversicherung, welche letztere in einer Hinsicht hier stetz zugleich als Sparbank und damit als ein Teil der Kreditorganisation fungiert, zeigen sich hier von bedeutendem Einsluß auf die Reubildung von Kapital.
- 3. Die Produktivität des Aredits, seine Mitwirkung an der Vermehrung der wirtsichaftlichen (Büter, der besseren Ausbildung der Arbeitskraft (so auch in gewissen Fällen des Konsuntivkredits, s. oben § 3) und ganz allgemein seine günstige oder ungünstige Wirkung auf das privats und volkswirtschaftliche und weiter auf das sociale Leben hängt stets von der Wirkung jener Vermögense, bezw. Kapitalübertragung aus der Kredit gebenden zur Verfügung der Kredit empfangenden Wirtschaft ab. Daher kommt es für

⁵⁾ Bgl. auch den vorigen Abschnitt (§ 11 ff.). 6) S. Rnies Kredit I, S. 63 ff.

die endgiltige Beurteilung eines einzelnen Areditgeschäfts, wie des Aredits im allgemeinen, nicht bloß auf die Absicht des Areditnehmers hinsichtlich der Berwendung des Aredits, sondern auf die wirklich stattsindende Berwendung und deren ökonomischen Ersolg an. Nur im großen und ganzen läßt sich dann der Produktivkredit als wirklich produktiv und privats und volkswirtschaftlich günstig bezeichnen. Tritt bei seiner Berwendung ein wirtschaftlicher Mißersolg ein, so ist er wenigstens privatwirtschaftlich, deshalb noch nicht unbedingt stets, aber doch häusig auch volkswirtschaftlich, unproduktiv. Ist die Berwendung von vorneherein, z. B. bei gewissen Borgängen in der Spekulationsperiode, bei der Aussichrung unnötiger oder doch einstweilen entbehrlicher Bauten u. diel. (wie bei manchen Sienbahnen, Berg- und Hättenwerken, Fabriken), eine unrichtige, so wird die volkswirtschaftliche völlige oder teilweise) Unproduktivität, alsdann gewöhnlich auch die privatwirtschaftliche anzuerkennen sein.

Nach den früheren Erörterungen (i. § 3) ergab sich, daß mancher üblicher Weise zum kon suntivkredit gerechnete Aredit richtiger zum Produktivkredit zu sählen üt, so der sür die Gewinnung der Mittel zur Ansbildung und Erhaltung der Arbeitskraft, wenn auch dabei zu "laussenden Konsumtions-Verausgabungen" verwendete Aredit. Ein solcher wird mit Recht günütig und nur der Konsumtionkredit an Verschwender, zu üppiger Luxuskonsumtion gegebene, der langsfristige Krämer- und Handwerkerkredit an Konsumenten wird ungünitig zu benereiten sein. And beim öffentlichen, speziell beim Staatskredit, wird immer die eigentliche Verwendung des gestiehenen Kavitals und deren wirklicher Erfolg das Endurreit bedingen, wobei gerade hier nicht nur bei privatwirtschaftlichen, sondern auch bei "staatswirtschaftlichen" Kapitalanlagen zur Auch sührung großer administrativer Resormen u. dgl. m. volle Produktivität anzuerkennen ist, unter Umständen selbst bei Kriegsverwendungen, wenn der Krieg eine nene gesunde politische und iseiale Basis des gesamten Virischaftsebens ichasit ("Beireiungs"-», "Sinigungs"-Kriege

Im Ergebnis mithin: das Urteil über den Kredit kann kein absolutes, sondern nur ein relatives, ein bedingtes sein. "Un ieinen Früchten" soll man auch ihn erkennen. § 16. — 4. Der Produktivkredit bringt regelmäßig wirtschaftliche, insbesondere Sachgüter, bezw. Kapitalien aus den Händen der Eigentümer, welche sie nicht oder nicht genügend in der Produktion zu verwenden wissen, daher müßige, unproduktive, wenig produktive, kleine, sich wegen der Aleinheit verzettelnde Viter und Werte in produktive oder produktiverer Hände. So icheidet er schärfer zwei Klassen in der Bevölkerung. Er ermöglicht der einen Klasse, welche für die Kreditgewährung regelmäßig eine Vergütung (Pachts, Mietzins, Leihzins) bezieht, ohne oder ohne wesentliche eigene Thätigkeit bei der wirtschaftlichen Beschäftigung ihrer Güter (Kapitalien) als "Mentner" i. e. S. zu leben. Der anderen Klasse, den Kreditchenmern, werden dagegen durch den Kredit die sachlichen Mittel zugeführt, um ihre Urbeits- und Unternehmerkraft überhaupt erst oder besserzu verwerten, sich selbst ein Einkommen oder ein höheres Einkommen, der Bolkswirtschaft neue Werte zu erzeugen.

Auch die Ermöglichung des Bestehens einer besonderen, Kredit gebenden Rentnerklasse, welche so ganz oder teilweise von eigener unmittelbarer Erwerbsarbeit frei wird, — verpachtende Ermudeigentümer, vermietende Hausbesitzer, Leihkapitatisten — hat volks wird, — verpachtende Ermudeigentümer, vermietende Hausbesitzer, Leihkapitatisten — hat volks wird, — verpachtende Erwerbsarbeit im kulturinteresse sietes dann eine segnsreiche Bedeutung, wenn die zu dieser klasse gehörenden Bersonen ihre Musse nicht bloß zum Privatvergnügen oder zum Nichtschun, sondern zu gemeinnütziger Thätigkeit im weitesten Sinne des Worts und damit eben and zu einer volkswirtschaftlich und sit die Kultur erwäusichten Ar be ist verwenden: zur freien unentzgeltlichen oder ichwach vergoltenen Ehrenarbeit im voltsichen Leben und im össentlichen Lerwaltungsdienst, zur Psiege der nationalen Kultur und Vidung, zu bestenden Tiensten aller Art z. Die ertrem socialistischen Velemit gegen eine solche Bewölferungsflasse an sich gehr zu weit, beruht auf einer sahnlich der alteren Nationalösonomie) einseitigen lleberschapung oder Alleinschapung der materiellen Arbeit und Broduktion, auf einer Verkenung des organischen Jusammenhangs aller Thatigkeiten der Einzelnen im Boltsleben und für dasselbe, auch auf einer Thätigkeiten.

Insosern kann sich der Kredit, unter den hervorgehobenen Boraussetzungen, einer wahren Kulturmission rühmen, welche schon in der früheren Grundherrlichkeit mit ihrer Kolonen- u. dgl. Wirtichaft nicht ganz zu verkennen ist, auch in dem hentigen Landlord und

Pachtinstem (England) hervortritt, und dem System des großstädtischen Hausmietwesens und des leihkapitalistischen Rentnertums allgemein beigemessen werden könnte, — wenn die "tiberalen" Leistungen dieser Klassen nicht so häufig im Miskverhältnis zu den obigen Forderungen ständen. Aber letzteres ist doch nicht notwendig und dann nicht der Institution des Rentnertums, — wenn auch Bersuchungen nicht zu verkennen sind — sondern sittstichen Mängeln der Rentnerklasse, welche zu bekämpsen möglich ist, zuzuschreiben.

Hier hangt die Beurteilung der Wirkungen des Aredits mit allgemeinen Prinzipienfragen über die Berteilung der Güter zusammen. Für obige Auffassung s. näheres in Bagner, G. 2. Ausg, § 94—1090, § 350.

Die Klasse der Aredituchmer wird im eigenen privatwirtschaftlichen Interesse Einzelnen wie im gesamten volkswirtschaftlichen Interesse durch den Aredit in ihrer wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit sehr gekräftigt, selbst wohl erst — so: kleine, fast kapitallose Unternehmer, Produktivassociationen von Arbeitern dazu erhoben.

Dadurch fann wenigstens in sehr erwünschter gesunder Weise die wirtschaftliche Selbständigfeit weiter Kreise erhalten oder gebessert werden (günstige Seite des landwirtschaftlichen und gewerklichen Kreditweiens, besonders in genossenschaftlicher Form, Naissein-jehe Darlehnskassen, aber auch Schulze'iche Bolksdanfen). Viele wirtschaftliche Ansgaben, zu denen die eigenen sach lichen Produktionsmittel eines Unternehmers nicht außreichten oder nicht verfügbar wären oder nicht allein verwender werden mögen, sind fo erst zu lösen, was nicht bloß, aber besonders start in den Formen der Kapitalassociation (s. unten § 20) hervortritt.

So wird die Produttion im allgemeinen sehr durch den Rredit gefördert.

And die Geschäfte im ganzen und die Preise können wohl durch den Aredit in unseren auf Arbeits- und Eigentumsteilung bernhenden Bolkswirtschaften stetiger und regelmäßiger werden. Das umlausende Kapital, welches in den fertigen Produkten eines einzelnen Produktionsstadiums steckt, ist bei mangelndem Absah oder wenn statt Baarverkaufs schon Kreditverkauf stattsand nicht immer rasch genug für den ununterbrochenen Produktionsprozeß wieder versügbar. Hier hilft die Kreditbenutung ab.

Vorschüffe auf fertige, noch unverfaufte Waaren, Lombardtredit, Darlebenskassen, Rreditaufsnahme bis zum mutmaflichen Absat ober Eingang des Ertoses, Diskontierung der für die auf Kredit verkauften Waaren gezogenen Wechsel u. f. w. (f. unten § 29).

Die örtliche und zeitliche Ausgleichung der Preise durch bezügliche Handelsgeschöfte, Transportarbeiten und Spekulationen behufs Aukauf zum späteren Wiederverkauf auch dies östers durchaus notwendige, im Gesantinteresse gelegene Geschöfte, z. B. zur Ausgleichung der Erntedesizite mittelst rechtzeitiger und genügender Preissteigerung, um den Konsum zu beschräuten und Zusuhren zu ermöglichen — wäre vielsach ohne Kreditbenüßung gar nicht zu vollziehen. Größere Bodenmeliorationen, Häusers, Straßens (Gisensbahns), Fabrits, Bergwerksbauten u. dgl. dinden das erforderliche Kapital als stehendes "sixiertes") in der Regel unvermeidlich für lange Zeit. Das eigene Kapital der Besitzer und Unternehmer würde wieder meistens gar nicht für solche Berwendungen ausreichen, jedenfalls aber eine so lange seste Bindung in ein er Anlage nicht vertragen. Die Aufsnahme langsristigen, eventuell vonseiten des Gläubigers unkündbaren oder nur ratenweise in einem längeren Zeitraume rückzahlbaren Kredits hilft diesen Schwierigkeiten ab und jene Mentmerklasse, der es vornehmlich nur um den Bezug eines sestbestimmten Kenteneinkommens zu thun ist, verleiht bereitwillig das Kapital unter solchen Bedingungen.

Hier werben auch die verschiedenen Temperamente und psychischen Eigenschaften der Menschen für die Beichaffung des Kapitals im Produktionsprozeß und für die Durchführung des letztern selbst verwertet: die Eigenichaft der "wagenden" Unternehmerklassen, die mit eigenem und fremdem Kapital "wetten und wagen, das Glück zu erjagen", und der vor allem auf Sicherheit der Bermögensanlagen sehenden, Hupotheken dem Grund- und Hausbesit, Staatspapiere und Prioritätsobligationen den Aftien vorziehenden "ängstlichen" Leiskapitalisten. Auch bei den oben erwähnten Kreditausnahmen im Gebiete des "Besiskredits" (§ 4) handelt es sich vielsach um eine ähnliche Scheidung der Leute nach Temperament und bkonomischepinchischen Eigenschaften.

Sollen diese Leiftungen des Aredits recht fruchtbar für die Produktion werden, so bedarf es der Areditvermittlung zwiichen Aredit gebenden Bermögense (Rapitale) Besitzern

und Kredit suchenden Unternehmern. Dazu dienen einmal Makler und Agenten, welche die Geschäfte zwischen diesen beiden Klassen vermitteln und die einzelnen Personen zusammensühren. Ferner die "Märkte für den Kreditverkehr", die Gelde, Fondse, Effekten börsen an den Hauptpunkten des Geschäftslebens, endlich die Banken als eigene kreditvermittelnde, nämlich Kredit von den Ginen aussehmende und an die Anderen gebeinde Anstalten. Durch alle diese Einrichtungen wird ein um fassen der Kreditverkehr überhaupt zum Teil erst ermöglicht, namentlich aber die Benutzung des Kredits seitens der Kreditsucher und die Gewährung desselben seitens derzeuigen, welche Bermögenswerte Anderen zur Benutzung anvertrauen wollen, wesentlich erleichtert und regelmäßig gemacht.

- § 17. 5. Der Aredit ersetzt durch gewisse Mittel und Einrichtungen, deren er sich bedient. - fogen. "Gelbfurrogate" bes Kreditverfehrs - bas baare Geld, daher regelmäßig das Edelmetallgeld, Die Münge, in ihrer einen vollswirtschaftlichen Kunktion als Tauich = oder Umlaufs mittel, nicht in der zweiten volkswirtschaftlichen Funktion, der des Preismaßes, und nicht in der rechtlichen Funktion, derjenigen der Bahrung oder des gesetzlichen Zahlmittels. Dadurch führt der Kredit von der (reinen) Geldwirtschaft in die "Rreditwirtschaft" im Umlaufswesen hinüber. Es ergeben sich hierbei wieder andere Weiterwirfungen des Kredits, auf den Geldwert im allgemeinen, auf die Preise von Waaren und Dienstleiftungen überhaupt und auf diesenigen spezieller Baaren und Dienste, - Beiterwirfungen, welche schwierig in ihrem Berlaufe im praftischen Leben zu verfolgen und theoretisch zu ermitteln, bei welchen auch die verschiedenen Arten bes Kredits und der Einrichtungen besselben zur Umsatvermittlung an Geldesstatt zu unterscheiden find. Soweit diese, in das feinere Detail der Geld- und Ereditlehre führenden, noch vielfach kontroversen Fragen in dieser Abhandlung überhaupt erörtert werden können, wird darauf unten im Rapitel II von der Kreditorganisation, den Banken und Geldsurrogaten des Areditvertehrs mit eingegangen werden (§ 54 ff., 59, 65, 74 ff.) 7).
- 5. Die Uebertragung von Vermögenswerten durch den Kredit, insbesondere bei den eigentlichen Kreditgeschäften die Uebertragung von Kapital, namentlich von Geldfapital.
- § 18. Die typischen Arten, welche sich hier im entwickelten Kreditverkehr der geldund kreditwirtschaftlichen Phase der Bolkswirtschaft unterscheiden lassen, ergeben sich aus folgendem Schema:
 - I. Direkte Uebertragung vom Rreditgeber an den Rreditnehmer:
 - 1. Zwijchen diesen einzelnen für sich operierenden Berjonen. (Foliertes Rapital.) (§ 19.)
- 2. Seitens einer Reihe von Kreditgebern an einen einzigen Kreditnehmer behufs Konzentration des Kapitals für eine einheitliche wirtschaftliche Verwendung. (Vergesellschaftetes oder associiertes Kapital.) (§ 20.)
- a. In der Form der privatwirtschaftlichen Vergesellschaftung (Association) des Kapitals, besonders in den Aktien= und ähnlichen Erwerbsgesellschaften, in gewissen (Venossenschaften: "Attienprinzip", System der "Geschäfts-Anteilscheine". (§ 21.)
- b. In der Form der gemeinwirtschaftlichen Vergesellschaftung, besonders in den Händen des Staats und anderer öffentlicher Körper: System der "öffentlichen Schulden", beson ders der Staatsschulden. (§ 22.)
 - II. Indirefte Uebertragung von Napital durch Bermittlung zwischen erftem Aredit

⁷⁾ S. Anies, Aredit I, Abschn. VI, dem ich Bankacte. R. Hilde brand, Theorie des Gelenicht überall beistimmen kann. Wagner, Beis des, 1883. Ugl. auch die vor Abschn. II S. 416 gesträge zur Lehre von den Banken, 1857, bes Cap. 5, nannten Schriften von Macleod, Bagehot, u. Ders., Gelds und Credittheorie der Peel'schen Jevons.

geber und endgiltigem Kreditnehmer durch Dazwischentreten von Banken, b. h. von Unternehmungen (Anstalten), welche von einer Reihe Berjonen Kredit als Selbstschuldner zu dem Zwecke aufnehmen, um ihn an eine andere Reihe von Personen zu gewähren. (§ 23.)

§ 19. (Zu I, 1.) Zu den llebertragungen in der Form I, 1 gehört vor allem das gewöhnliche Geld = Darlehen, daher zahlreiche Geschäfte des Konsumtiv und Produttivkredits, des Personal und Realkredits, die Diskontierung von Wechseln, die Gewährung von Darlehen gegen Faustpfand, gegen Hypothek von Grund und Hausbesitz, direkt vom Kreditgeber (Geldbesitzer, Kapitalisten) an den Kreditnehmer.

Die Verbindung zwischen beiden kann aber auch hier durch Bermittler oder Mittelspersonen, Master, Agenten, Nechtsanwälte, Banken herbeigesührt und diese Vermittlungsthätigkeit als besionderes Erwerbsgeichäft betrieben werden. Nur treten diese Personen uicht, wie im Bankwesen (Nr. 11) selbst in das Nechtsverhältnis des Schuldners zum ersten Kreditzgeber und des Gläubigers zum endgiltigen Kreditnehmer ein, sondern sie vermitteln eben nur, daß ein solches Nechtsverhältnis und demgemäß eine Kapitalübertragung direkt zwischen Kreditzeber und Kreditnehmer zustandekommt. In entwickelten Verschsverhältnissen und überall da, wo Kreditzeber und nehmer sich nicht unmittelbar leicht sinden oder die gegenseitige Kenntnis der persönlichen Vershältnisse sehlt, sit eine solche Vermittlung durch Tritte erwünscht, selbst notwendig, sührt freistig auch leicht zu einer Uebermacht dieser Mittelspersonen und meist zu einer Verteuerung des Kredits durch allerlei Rebenspesen zu ihren Gunsten auf Kosten des Kreditnehmers, hie und da auch auf Kosten des Kreditzebers. Besonders wichtig sind solche Vermittlungsgeschäfte für den hypothekarischen Kredit.

Much die einzelnen Bacht- und Mietgeschäfte gehören zu dieser Wert-llebertragungsform bes Aredits unter I, 1 des Schemas. Bermittlung solcher Geschäfte durch Mittelspersonen fehlt auch

hier nicht (Wohnungsmafter, Rachweisebureaug u. dgl.)

In allen Fällen der Kategorie I, 1 handelt es sich darum, eine Uebertragung von Versmögenswert Rapital) durch den Kredit von einer einzelnen Person, welche diesen Wert nicht selbst verwenden oder rentabel machen fann oder will, an eine andere einzelne, dazu fähige oder willige Person zu bewertstelligen. Anders stellt sich der Sachverhalt bei den folgenden Fällen.

§ 20. (Zu I, 2.) Hier handelt es sich um die wichtige volks und privatwirtschaftliche Aufgabe, durch den Kredit nicht bloß überhaupt, sondern zugleich in solchem Umfange und unter solchen Bedingungen, namentlich betreffs der Kündigung, der Dauer des Kredits, Kapitalien zu übertragen, wie es die Ausssührung gewisser, fremdes Kapital erfordernder wirtschaftlicher und politischer Zwecke bedingt. Sowohl wegen der Größe des dazu nötigen Kapitals, als weil dasselbe dem Kreditnehmer möglichst uneingeschränkt, für unbegrenzte oder doch für lange Zeit, zur Versügung gestellt, also der direkten Versügung des Kreditsgebers entzogen werden muß, ist es in der Regel geboten, sich an eine ganze Reihe von Kapitalisten (Kreditgebern) zu wenden, da die Mittel des einzelnen, auch des reichen nicht ausreichen würden, oder nicht alle in Einer Ausleihung von ihm angelegt werden möchten, oder da er nicht so lange, als es gesordert wird, untändbaren Kredit geben könnte. Das Risto wird verteilt, große und größte Kapitalmassen werden zusammengebracht, an die freditnehmende Wirtschaft in der durch den Zweck bedingten Weise übertragen, indem das "Attienprinzip" oder das Prinzip der "Geschäftsanteilscheine" und anderseits das "Staatsschuldensystem" zur Anwendung gebracht wird.

Gerade dabei treten die oben (§ 15 ff.) geschilberten Leistungen des Kredits scharf hervor: viele kleine, mußige, wenig produktive, nicht rentable Kapitalien werden in einer einzigen leistenden Hand, derzenigen der kreditnehmenden Birtschaft, konzentriert, in einer Größe und unter Bedingungen hinsichtlich der Tauer des Kredits, daß die gewaltigsten, wahrhafte Riesenkapitale fordernden Aufgaben in der Bolkswirtschaft und im Staatsleben gelöst werden können.

Die Glanzseite des Aredits, wie freilich auch die hohe Gesahr einer mißbräuchlichen Benutzung desselben ergibt sich gerade hier: der Triumph des Privatkapitalismus in der modernen, wesentlich privatwirtschaftlich organisierten Boltswirtschaft, dicht neben dem Abgrund und neben den schweren socialpolitischen Bedeuten einer übermäßigen Steigerung der ötonomischen und dadurch der socialen Macht der Großunternehmungen.

§ 21. (Bu I, 2, a.) Das Attienpringip" u. j. w. anlangend, jo liegt hier allerbings rechtlich nicht ein Rreditgeschäft, sondern eine Beteiligung verschiedener Berjonen (Aftionare, Kommanditisten, Genoffenschafter ze.) ale Unternehmer mit Rapital an einer gemeinsamen Unternehmung (Altien=, Kommanditgesellschaft, Gewerkschaft, Genoffenichaft) vor. Aber Dieje Beteiligung erfolgt in folder Beije, inbetreff ber Richt-Ründbarkeit des Anteils, des Gebundenseins des Kapitals an die Unternehmung, der beichränkten oder gang fehlenden Teilnahme des Aktionars an der Bermaltung ze., daß fie ökonomisch sich als die Bewährung eines Aredits des einzelnen Betei≈ ligten an die gemeinsame Unternehmung, welche als selbständige Kredit nehmende Gingelwirtichaft erscheint, betrachten läßt. In dem besonders wichtigen Falle der Aftien. Rommanditaktiengesellschaft löst der Ginzelne seine Rapitalbeteiligung nicht durch Serausziehen seines Rapitals, fondern badurch, dag er seinen Unteilschein (Aftie) an einen Dritten begibt und von Diesem effettiv Die Rudgahlung seines Kapitals erhält (Aftienverkauf), ein Geschäft bas bann burch bie Rechtsformen bes Unteilsicheins (ber Uttie) absichtlich fehr erleichtert wird (Girierung, Blantoindoffament, Inhaberpapier f. unten § 26. Auf Dieje Weije gleicht die Beteiligung an einer Unternehmung als Aftion är u. f. w. wesentlich derjenigen an ihr als Glänbiger, oder bem Berhaltnis, wie es im Staatsfredit hervortritt. Die Ent widlung des Effeten-Boriengeschäfts macht diese Gleichheit, trop der rechtlichen Berichiedenheit, zu einer ötonomisch so gut als vollständigen. Insofern darf diese wichtige Urt der "privatwirtichaftlichen" Kapitalaffociation zugleich mit zu ben Kreditgeschäften gerechnet werden.

Lettere Konsequenz zieht die neuere Steuergesetzgebung ebenfalls, indem sie die Zinsen und Dividenden der Afriengesellschaften mit den Zinsen aus Obligationen der Kapitalrentensteuer unterwirft (Baiern u. a. Länder m.). S. die Abh. VI "direkte Steuer" Hob. Bd. UI F.B. — Es sind mir nicht in der Litteratur (wenigstens ist mir das nicht bekannt geworden), aber in sachmännischen Diskussissionen, auch mit Juristen, Bedenken gegen diese Ginreihung des "Aktienweiens" im dargelegten Sinne unter die Areditgeschäfte entgegengetreten, und zwar auch inbetreif der hier nur in Rede stehenden ö konomischen Aussichung. Indessen, Andelsen der Sache hat mich doch bestimmt an der vorausgehenden Varlegung nach Inhalt und Form seitzuhalten.

In diesen "Affociationen", zumal in der Aftiengesellschaftsform, treten die günftigen, aber leider nicht selten auch die ungünstigen wirtschaftschen Leistungen und Wirkungen des Aredits potenziert hervor. Zu den ersteren gehören: Die relative Leichtigkeit, fast unbegreuzt Kapital für einen einzelnen Virtschaftszweck zusammenzubringen, die Möglichkeit, das Kisito zu verteilen und es für den einzelnen Beteitigten (öbonomisch, kreditgeber) fast beliedig zu verkleinern (Ausgabe kleiner Aftien), auf diese Beise sür die größten öbonomischen Ausgaben (Gienbahnen!), für neue schweize Erperimente (technische Probleme, Dampsichisse, transarlantische Telegraphenkabel), für riskante Geschäfte Sandel, spekulatives Bankgeschäfte die ersorderlicken materiellen Mittel den intellektuell, technisch und öbonomisch hervorragendsten leitenden Kräften zur, wenn auch nicht unbeschränkten, so doch iehr freien Disposition zu stellen. Solche persönliche Kräfte kann man hier gewinnen, weil selbst die bedeutendsten Gehalte und eventuell Gewinnanteile, Tantiemen) derselben sich bezahlt machen und gegenüber dem Gesantertrag eines großen Kapitals nicht schwer ins Gewicht sallen. Der Großbetrieb im bedeutendsten Umsange wird so ermöglicht, mit allen seinen spezissischen technischen und öbonomischen Verteilen, und seine bedeutenderen Gewinne kommen dann auch den kleineren Kapitalisten, welche sich als Aftionäre ze. beteiligen, als "Dividende" zu Gute. Das dergestalt associierte Privatkapital kann selbst in socialpolitisch er wünschter Veris dem in einzelnen Privathänden konzentrierten das Gegengewicht halten. Ein gewisser Vereile sogar der Kreditaustalten i. e. S., der Eredits mobiliers, nach dem hierin richtigen Pereire schen Gedanten gegenüber den großen Privat Bankhänsern, s. jedoch unten II, § 50.)

Bo Staat, Gemeinde und andere öffentliche Körper ökonomisch-technich zur llebernahme und Ausführung großer materiell wirtschaftlicher Aufgaben besonders im Verkehrswesen, bei Gisenbahnen, Banken, Versicherungsanstalten, in verschiedenen skädtischen Unternehmungen, für Gas, Wasserleitung 20.1 nicht besähigt sind oder sinanzielle oder politische Bedenken überwiegen, kann diese private Kapitalassociation erfolgreich diese Aufgaben zu lösen unternehmen, was in diesem Falle auf andere Weise gar nicht möglich wäre. Also erst so: jeweiligzweckmäßigste Auseinandersplan zwisch en Privat und Gemeinwirtschaft.

Auf der anderen Seite dient freilich die Napitalaffociation in der Attiengesellschaftsform

auch zur höchst bedenklichen Steigerung der llebermacht des großen Privatkapitals, gibt bei der "Gründung" und in dem Börsenspiel mit den Aktien Anlaß zu mehr oder weniger bedenklichen Praktiken und zur Ansbeutung der Gewinnsucht, Unbesionnenheit und Unersahrenheit der kleineren Privatkapitalisten, und steigert öfters (Aktiensfabriken, Aktienbergwerke) den schroffen Gegensaß zwischen Kapital und Arbeit, da die "persfönlichen Kücksichen" und Kicksichen kapital und Kroeit, da die "persfönlichen Kücksichen" und Kicksichen" und Kicksichen" und Kicksichen bei der "unpersönlichen" Aktiengesellschaft am ehesten völlig hinwegfallen.

Die anderen Formen der Kapitalassociation, Genossenschus da ften u. dal. zeigen mehr nur die Vorteile des Kredits sür die Produktion und auch für die Erhaltung der ökonomischesocialen Selbständigkeit der kleinen (Vewerktreibenden, ländlichen selbstwirtschaftenden Grundbesitzer, Pächter u. dgl. m. Diese Personen ftarken durch ihre Vereinigung ihre ökonomische Kraft und ihren (Vesamte und Sinzelkredit, machen einzelne Vorteile des Großekapitals und (Vroßbetriebs sich zugänglich und fördern unter sich eine auch in sittlicher und allgemeiner Hinsicht ersprießliche Juteressensolität und gegenseitige Kontrole.

§ 22. (3n I, 2, b.) Das "Syftem der öffentlichen, besonders der Staats= ich ulben", ermöglicht gunächst ben öffentlichen Rörpern, vorab bem Staate, auf Diesem Wege der freien Bereinbarung, ftatt auf dem Zwangswege der Besteuerung, die erforderlichen Sachgüter (Geld) heranguziehen. In welcher Beise diese "Bahl zwischen Schuldaufnahme und Besteuerung" Plag greifen darf, ist eine hier jest nicht weiter zu erörternde finanzwissenschaftliche Frage. (S. darüber die Abhandlung X "öffentlicher Kredit" vom Berfaffer gegenwärtiger Abhandlung im Sandbuch Band III.) Sier genügt die Bemerkung, daß die Benugung des Staatsfredits neben der Besteuerung pringipiell guläffig ist, nur darf sie bloß für gewisse Ausgabezwecke (möglichst nicht für die laufende ordentliche Ausgabe, wohl aber für privatwirtschaftliche und staatswirtschaftliche Rapitalanlagen, nur bedingt auch für außerordentliche Ausgaben wie Kriegskoften) und bei einzelnen diefer Bwede nur in gewissen Fallen ftattfinden. In der Praxis find diese beschränkenden Regeln freilich oftmals verlett worden, woraus dann aber auch volkswirtschaftliche und finanzielle Schädigungen hervorgingen. Infofern ift ber Staatsfredit (bie und da auch ber Kommunalfredit) ein verhängnisvolles llebel geworden. Aber beswegen ift die vielfach gunftige, ja mitunter großartig bedeutsame Leistung und oftmals die Unentbehrlichkeit des öffentlichen Aredits nicht zu verkennen. Der Staat, die Kommunen werben vielfach erft burch ihn leichter in den Stand gesetht, die Privatwirtschaft, besonders die Erwerbs- (Aftien-) Gesellichaft in allen geeigneten Fällen burch bie Gemeinwirtschaft zu ersetzen, namentlich ba, wo fid) Staats: und Rommunalbetrieb öfonomijd-technisch bewährt, die politischen und finangiellen Bedenten gegen benfelben fortfallen ober gurudtreten ober wo fie burch richtige Mechts und Berwaltungsnormen beseitigt werden und umgekehrt auch socialpolitische und sittliche Bedenken gegen das Erwerbsgesellschaftswesen und alles, was damit zusammenhängt, überwiegen. Der öffentliche Aredit fann hier daher der große Bortampfer der Bemeinwirtschaft auch auf dem Gebiete der materiellen Produktion werden.

Die Bestenerung würde zu diesem Zwecke, z. B. zur Erwerbung von Eisenbahnen u. bgl., zur herstellung derselben, zur Dotation der Staatse und Kommunalanstalten mit Betriebskapital 2c. nicht ausreichen oder in ihrer Anwendung hierfür große Schwierigkeiten und wieder besondere Bedenken bieten, auf welche man schon aus den jestigen bei der bloß zur Deckung ordentlicher Ausgaben dienenden Bestenerung schließen kann.

In der großen öffentlichen Schuld wird auch für die Masse der sparenden, Kapital bilbenden und auf Verleihung desselben angewiesenen Bevölkerung eine besonders passende Veranlagungsgelegenheit geschaffen: eine "große Sparkasse" (französische Schuld!), durch welche die Interessen der (Räubiger mit der Staatsordnung eng verknüpst, eine Menge kleinerer und mittlerer Kapitalisten der Ausbeutung durch die ausschreitende Spekulation entzogen und zugleich dem Staate die ersorderlichen Mittel für eine großartige poslitische, so einlresord und zugleich dem Taate die ersorderlichen Mittel für eine großartige poslitische, so einlresord und bei ausschreitende

Aktion leicht und billig zugeführt werden. Die ökonomischen Kräfte bes ganzen Volks, der über Raum und Zeit verteilten Staatsbevölkerung, der sich solgenden Generationen werden so durch den öffentlichen Kredit in außerordentlichem Maße verfügbar für die Konzentration auf große einheitliche öffentliche Zwecke.

§ 23. (Bu II.) Auf die zweite hauptform der Rapitalübertragung durch den Aredit, die indirekte durch die Rredit vermittelnden Banken, und auf die Borangiekungen, Leiftungen und Wirkungen biefer Urt ber Kapitalübertragung wird in Abteilung II biefer Abhandlung näher eingegangen werben. hier nur vorläufig die Bemerfung, daß diefes Pringip ber bankmäßigen Areditvermittlung in mancher Sinsicht noch mehr leistet als bas Attienoder Geichäftsanteilichein-Pringip und als bas öffentliche Rreditinftem, weil es gang fleine, völlig mußige Geldkapitalien zur produktiven und rentablen Verwendung heranzieht (Sparkassen, Depositenbanken) und, wie oben schon erwähnt, mittelbar auch auf die Reubildung jolder Rapitalien mit hinwirken fann. Durch das Zahlungswejen des Rredits, welches sich an die Banken auschließt und durch sie vermittelt wird, erfolgt jodann eine Ersparung an Metallgeld. Bolfswirtschaftlich fommt bas auf eine Entbindung eines Teils des Nationalkapitals aus der Zahlmittelfunktion und damit auf ein Berfügbarwerden diefes Betrags für andere produttive Zwede hinaus. Bolts- und privatwirtichaftlich wird durch eine folche Entwicklung auch an der Arbeit, also ben Roften für bie Aufbewahrung, für die Versendung des baaren Geldes und für die unmittelbare Sandtierung mit demselben (Bählen, Rechnen 20.) erheblich gespart.

6. Das Kreditrecht.

§ 24. Hier ift, wie auf anderen verwandten Gebieten des wirtschaftlichen Berkehrsrechts, namentlich bes allgemeinen Vertragsrechts, junachft formelles und materielles Recht, sodann Schuldklag = und Exekution & recht gegenüber jäumigen und gahlungs unfähigen Schuldnern zu unterscheiden. Das formelle Rreditrecht betrifft bie Formen, in welche fich Kreditgeschäfte fleiden muffen, um rechtsgulltig und banach eventuell por ben Gerichten klagbar ju fein. Das materielle Rreditrecht bezieht fich auf den Inhalt ber Kreditgeschäfte, enthält baher eventuell auch allgemeine Rechtenormen, welche nicht durch den Willen (Konjens) der beiden Bertrag ichließenden Parteien beseitigt oder abgeändert werden fonnen. Gin Berftoß gegen diese Rormen fann die rechtliche Ungiltigfeit bes gangen Beichäfts, ben Fortfall ober wenigstens eine Beidrankung jeiner Rlagbarkeit bedingen, also jogen. zivilrechtliche Folgen, und auch strafbar fein, also zugleich strafrechtliche Folgen haben. Der rechts- und wirtschaftsgeschichtlich und noch nach dem beutigen positiven Kreditrecht vieler Kulturvölker wichtigste Tall des materiellen Areditrechts betrifft das sogen. Wuch er= und Leihzin &= Recht. Auf dem Gebiete der sogen. natürlichen oder notwendigen Areditgeschäfte finden sich aber besonders im Pachtrechte, auch im Miet rechte ebenfalls mitunter Rechtsnormen, welche fich auf den Inhalt, die Bedingungen ber betreffenden Berträge beziehen. Und eine Ausbehnung folder Rormen gerade für diefe Fälle kann immerhin auch jest, ja gerade jest, wohl in Frage kommen (Pachtfrage als allgemeine Frage ber Agrarpolitit, wie in Irland, Großbritannien, Italien; großftäbtisches Mietwesen). Das Schuldflag: und Prozegrecht im Areditvertehr ift teils das allgemeine Bivilprozegrecht, teils bas besondere, gerade für Forderungen aus Areditgeichäften, das sich dann in Hauptzweige, wie Wechselprozes, Subhastations, Ronturs Prozegrecht ze. spezialisiert. Auf Diefes Prozegrecht, als auf einen wesentlich rechtswiffenichaftlichen Gegenstand, fann bier nicht weiter eingegangen werden. Unch die Exetution in das Bermögen oder direft gegen die Berfon des Schuldners (Schuldfuechtichaft, Schuldhaft) wird im Folgenden nur furz berührt.

§ 25. Im Anichluß an eine rechtsgeschichtliche Entwicklung, welche sich im gesamten Sandbuch d. Polit. Detonomie. I. 3. Aust.

Vertragsrechte verfolgen läßt, zeigt sich auch beim Kreditrecht unserer modernen Bölker das gerade hier im großen Umfang verwirklichte doppelte Streben: einmal das formelle Kreditrecht immer einfacher, in einer Hischen, einmal das formelle Kreditrecht immer einfacher, in einer Hischen formloser", für die vertragschließenden Barteien bequemer und dabei in rechtlicher Beziehung doch streng sich er zu gestalten, dadurch den Abschließ von Kreditgeschäften, die Weiterbegebung der betreffenden Forderungsrechte an Dritte, welche an Stelle des bisherigen Kreditgebers (Glänbigers) treten, zu erleichtern, auch im (hypothefarischen Pfandrecht) durch ausschließesiche Haftbarkeit bloß des Pfandobjests für die (eingetragene) Forderung den Wechsel der Schuldner als einsache Folge des (erleichterten und begünstigten) Wechsels der Eigentümer des Pfandobjests eintreten zu lassen; sodann, das materielle Kreditrecht von allen älteren Beschräufungen der Vertragsfreiheit möglichst zu besreien, den Inhalt der Kreditgeschäfte, die einzelnen sachlichen Bedingungen wesentlich ganz dem Willen der Parteien anheimzugeden und solche Geschäfte oder Verträge alsdann dennoch sür undedingt rechtsgültig und klagbar zu erklären (Wagner G. § 192 ff.).

Im allgemeinen Bertragsrecht und im speziellen Recht ber Kreditverträge gehört diefe cinfachere, formlosere Gestaltung bes formellen und biese "freiere" Bestaltung bes materiellen Areditrechts zur Signatur modernen Privatrechts und moderner Bolkswirtschaft: ein Sieg des "Individualismus und Liberalismus", des "Pringips der freien wirtschaftlichen Konkurrenz" auch auf diesem Gebiete. Die ganze Entwicklung ist ohne Zweisel großenteils bedingt durch die Rechtsanschauungen, welche fich über diese Dinge in Berbindung mit den Beränderungen im wirtschaftlichen Berkehr in den letten Jahrhunderten, namentlich seit dem vorigen, herausgebildet haben. Sie ift bas Produkt und rudwirkend wieder eine mächtig fördernde Urfache der Umgestaltung der wirtschaftlichen Technik und des gangen wirtschaftlichen Verkehrs der Neuzeit. Sie steht auch in Verbindung mit der "Theorie der freien Konfurreng" in der Faffung diefer Dottrin durch die Schule der phhfiotratisch-smith'ichen wiffenschaftlichen Nationalökonomie. Diese Schule mußte folgerichtig eine solche Gestaltung des formellen und materiellen Bertrags- und Kreditrechts fordern. Man hat es also hier nicht mit etwas Zufälligem, beliebig Beränderungsfähigem zu thun, sondern mit einem wesentlichen Faktor modernen wirtschaftlichen Vertragsrechts, welcher, wie dieses selbst, durch die technische, ökonomische, sociale Gesamtentwicklung bedingt ift.

Die günstigen wie die bedenklichen Folgen dieses allgemeinen Rechts zeigen sich daher auch begreisticher Weise bei dem Kreditrecht in besonderem Maße. Hier wie sonst liegen die Borteile überwiegend wohl auf der Seite des Produktionsinteresses, die Bedenken mehr auf derzeinigen des Berteilungs- und des damit stets eng zusammenhängenden socialpolitischen, zugleich auch auf der Seite des sittlichen Interesses. Neue Abänderungen des formellen und vollends des materiellen Kreditrechts haben jedenfalls große Schwierigkeiten, weil sie prinzipiels vorgenommen werden müßten, folgerichtig analoge anderweite auf vielen sonstigen Gebieten des wirtschaftlichen Berkehrsrechts, besonders des allgemeinen Bertragsrechts zur Boranssehung hätten und ebenso weittragende Konsequenzen für dieses übrige Recht mit sich führen würden.

1. Das formelle Kreditrecht.

Rnies, Aredit I, Absichn. V. Das Nähere in der juristischen Litteratur, besonders über Obligationens, Pfand, Handelss, Prozestrecht 2c. Hier handelt es sich nur um die nationalötos nomische Seite dieser Rechtspunkte.

§ 26. Die Entwicklung des Kreditverkehrs ist vielfach geradezu an die Boraussetzung eines einfachen, "formlosen", bequemen und doch ganz "rechtssicheren", namentlich Klagsbarkeit gewährenden formellen Kreditrechts gebunden. Daher das Streben nach Einrichtsungen, eventuell auch "öffentlichen" (Grunds und Hypothekenbuchsisstem für den Jumos

biliarkredit), durch welche die Benuthung der verschiedenen Arten des Aredits seicht, wohlseil und gesichert wird, das Streben nach möglichst einsachen ("formlosen") Rechtsformen für die einzelnen Areditgeschäfte, nach einem Prozeßs und Exekutionsversahren gegen den säumigen Schuldner, das ebenfalls möglichst sicher, schnell und wohlseil sungiert. Zu unterscheiden sind namentlich die Formalien einmal für die Eingehung von Areditgesichäften und sür die Ansstellung der betreffenden Urbund en oder Rechtsdoften, drittens mente darüber, zweitens für die Abwicklung von Areditgeschäften, drittens für die Weiterbegebung der Rechtsansprüche des Areditgebers (Gläubigers) aus einem Areditgeschäft, insbesondere des bezüglichen Forderungsrechts selbst an einen Dritten d. h. sür die rechtsgültige llebertragung dieses Rechts an einen Anderen, welcher an die Stelle des ersten Areditgebers in das in der Urkunde dokumentierte Forderungsrecht eintritt. Alle drei, besonders der erste und dritte dieser Punkte hängen wieder eng mit volkswirtschaftslichen Verhältnissen und mit Bedürsnissen des modernen privatwirtschaftlichen Verkehrs, wie nicht minder der öffentlichen, Aredit ausnehmenden Haushalte zusammen.

§ 27. Im privatmirtschaftlichen Bertehr auf der heutigen freiheitlichen Rechtsbasis gilt es für jeden Unternehmer, zumal im Handel und Großgewert, aber immer mehr auch im Sandwerk, selbst in der Urproduktion, im Bergbau und der Landwirtschaft, jede gunftige Ronjunftur möglichst auszunnben, wobei Rajchheit des handelns oft die conditio sine qua non ift; gilt es jeden neuen technischen Fortschritt mitzumachen und sich darin von Reinem überholen zu laffen. Dazu gehört vor allem die ftete leichte Berfügung über Kapital. Das eigene Kapital des Unternehmers reicht bafür nicht aus, ist bereits beichäftigt. Referven davon in Form baaren Geldes ober in fonft leicht verfügbarer Form fönnen für jolche Zwecke nur ausnahmsweise bereit gehalten werden. Der Unternehmer ift baher auf fremdes Rapital ober m. a. B. auf ben Produttivfredit angewiesen. Stete Areditbedürftigkeit der Unternehmerklaffe gerade für die den Leitern der privatwirtichaftlich eingerichteten Nationalproduktion obliegenden Aufgaben ist die notwendige Folge solcher Geftaltung ber Dinge. Daher das wirtich aftliche Bedürfnis nach einfachen, beguemen Rechtsformen für die Eingehung der jeden Augenblid nötig werdenden, aber auch für die Abmidlung ber raich wieder zu lösenden Kreditgeschäfte und für die Un 3 ftellung ber betreffenden Schuldurfunden. Arbeitsteilung und Geldwirtichaft führen andererseits bagu, daß fich regelmäßig Berjonen finden, welche über Geldtapital zu Darlebenszwecken verfügen. Das Privattapital, welches andauernd behufs des Rentenbezugs verliehen werden foll, und dasjenige, welches Unternehmer momentan nicht felbst benuten, in Geldform gebracht haben und zeitweilig verleihen können und wollen, direft von sich aus oder durch Die Bermittlung der Banken (Disponible Raffenvorräte), steht hier gugebote.

Bielsach kann aber der Kredit begehrende Unternehmer nur langfristigen oder selbst bloß vonseiten des Gläubigers ganz unkündbaren Kredit brauchen, weil dies der Produktionssprozeß, die Berwandlung des Leihkapitals in stehendes Kapital, so mit sich bringt (landswirtschaftliche Meliorationen, Bauten 2c.), oder weil jener früher erwähnte Fall des "Besitzkredits" (§ 4) vorliegt. Auch solcher Kredit ist zwar zu erlangen, weil es den Rentnern vielsach überhaupt nur oder in erster Linie nur um einen sesten danernden Rentensbezug zu thun ist. Aber die genannte Bedingung des Kreditnesmers kann doch den Kredit erschweren, den Kreis der Personen verengen, welche daraushin Kredit geben wollen oder können und auch derzenige Leihkapitalist, dem es zuvörderst um die Rente zu thun ist, wird doch die Verfügung über sein Kapital selbst nicht immer sehr lange und vollends nicht beständig entbehren mögen. Daher wiederum das wirtschaftliche Bedürsnis nach bequemen, einsochen rechtsgiltigen Uebertragung sformen der Rechtsansprüche auf Zinsen und Rückzahlungen aus Kreditgeschäften. Dadurch wird allen Beteiligten geholsen. Auch der Kreditverkehr selbst wird hier wieder unmittelbar gesördert, weil der Eintritt als Kredits

geber in ein schon bestehendes Areditgeschäft, wo sich alles Maßgebende oft leichter übersiehen läßt, den Kapitalisten über die Möhen bei der ersten Eingehung eines solchen Geschäfts hinweghebt, — zumal bei gewissen llebertragungsformen (Besitzwechsel beim Inhaberpapier!).

Alehnlich liegen die Berhältnisse beim öffentlichen, besonders beim Staatstredit: Notwendigkeit des langfristigen, des seitens des Gläubigers unkündbaren Kreditz, weil das sremde Kapital "im staatswirtschaftlichen Produktionsprozeß" fest gelegt und nicht besliedig wieder herauszuziehen ist: sehlende Tilgungsverpslichtung des Schuldners oder Tilgung nach langfristigen Umortisationsplänen. Daher auch hier die Notwendigkeit bequemer, leichter llebertragungssorm des Forderungsrechts oder des Schulddokuments.

Auch für den Konsumtivfredit, den wirklichen und den sogenannten (§ 3), sind eins fache Eingehungsformen von Kreditgeschäften, gewöhnlichen Darlehen oder solchen auf Faustspfänder und, wenigstens zum Teil, einfache Uebertragungsformen der Forderungsrechte daraus, mit durch die Verhältnisse geboten.

Bei ungenügendem Arankens und Akterspensions-Kassenwesen, bei unzureichender Organisation der Armenpslege, bei sehlendem Recht auf Arbeit oder wenigstens auf Unterküßung im Fall der Arbeitssähigkeit und Arbeitsluft, aber der Arbeitss und Erwerdslosseit sind zahlreiche Versonen auch für ihre lausenden Verbruchsausgaben auf die Möglichkeit, leicht Personals, eventuell auch Keals, besonders Faustpfandkredit ausnehmen zu können, notwendig angewiesen. Dazu sind wieder einsache Eingehungsformen von Areditgeschäften nicht wohl zu entbehren. Wit Recht daher Bedenken, die "Wechselssähigkeit" für diese Alassen und für die ihnen nahestehende der kleinen landwirtschaftlichen und gewerklichen Unternehmer zu beschren oder zu beseitigen, d. h. die Ausstellung von Vecchseln, trog der Zweischneidigkeit diese Mittels für sie, für rechtse ungittig zu erktären, ohne gleichzeitig oder richtiger noch: ohne zuvor auf andere Weise diese mittellosen Personen inbetress der Versügung über die notwendigsten Subsistenze und bez. Produktionsmittel sicher gestellt zu haben. "Bucherkredit" ist heute leider östers der alleinige Aussweg vor dem sosortigen Verhungern oder Verkümmern.

§ 28. Die Rechtsformalien des formellen Areditrechts bei der Eingehung und Abwicklung der Areditgeschäfte richten sich wesentlich nach den gegebenen Verhältnissen bei den ein= gelnen Geschäften. Die Formalien bei der Weiterbegebung eines Forderungsrechts aus einem Preditgeschäft ergeben sich mit aus ber Rechtsform ber Urfunde, welche über bas Geschäft ausgestellt ift. Die Zulaffung des Ordrepapiers und vor allem des Inhaberpapiers als Ausstellungsform für Schuldurkunden, Altien u. dgl., dient in dieser Binficht zur wesentlichsten Forderung ber leichten Begebung eines Forderungsrechts und damit gur Forderung des Rreditverfehrs felbst. Biel zu schwerfällig ist die romischerechtliche Ceffion. Gine bedeutende Erleichterung erfolgt ichon durch das Ramenpapier (Rettapapier), indem das darin beurkundete Forderungsrecht auf Berlangen des ersten Gläubigers (ober eines folgenden "eingetragenen" Rechtsnachfolgers) in den Büchern des Schuldners (3. B. der Staatsschuldenverwaltung oder einer Bank) "ungeschrieben", dies auf der Urfunde namhaft gemacht und so das Forderungsrecht übertragen wird. Noch mehr wird die Weiterbegebung bei dem Namenpapier und bei dem Ordrepapier (daher besonders bei Anweisungen, Checks, Bechseln, manchen Staats- und sonstigen Obligationen, Aftien) durch die Bulaffung der rechtsgiltigen Uebertragung des Forderungsrechts mittelft bloger na= mensunterichrift des Berechtigten unter Anwendung einer entsprechenden Formel an einen Anderen oder an deffen Ordre mittelft "Giro's", ohne das Erfordernis amtlicher (notarieller) Beglaubigung, eventuell unter gleichzeitiger lebergabe des Bapiers, ferner durch die gleiche Bulaffung des jogen. Blanto indoffaments (befonders bei Obligationen der Erwerbsgesellschaften, bei Attien, Staatspapieren, die auf Namen lauten) erleichtert. Im Inhaberpapier erlangt der Areditverkehr aber vollends ein Mittel, durch welches er sich ebenso beguem wie der gewöhnliche Tausch- und (Baar-) Rauf-Berkehr von beweglichen Sachen vollziehen fann: der Befiger der Urfunde gilt dem Schuldner und zunächst auch Dritten gegenüber als der legitimierte Glänbiger, der die Zins= und eventuell Huckzahlungen,

die versprochenen Leistungen 2c. zu verlangen berechtigt ist. Die llebertragung des Bessiges des Papiers gilt als llebertragung des Forderungsrechts.

Daher in unserer Zeit der Vorherrichaft des beweglichen Kapitals, der Tendenz, auch das unbewegliche Vermögen zu mobilisieren, der allgemeinen Sucht, aus Kursdisserenzen der Wertpapiere zu gewinnen, der Teilnahme sast aller Gesellschafts- und Verufskreise an der Spektslation und dem Vörsenspiel, aber allerdings auch der Notwendigkeit und Zweckmäßigkeit, Ersparnisse und Leihkapital in "Wertpapieren" zum Rentenbezug leicht anzulegen, die besondere Beliebtheit des Inhaberpapiers, namentlich sür börsengängige Wertpapiere, Uktren, Staatsobligationen, Prioritätsobligationen, Pfandbriefe ze., zumal bei Papieren, welche sür den auswärtigen Warkt bestimmt sind. S. Brunner, Die Vertpapiere, in Endemanns Handbuch des Handelserechts, II, S. 140—235.

Unverkennbar eine volkswirtschaftlich, selbst kulturhistorisch und politisch bedeutsame Mission des Inhaberpapiers und der nächstverwandten, durch Giro und Blankosindossament übertragbaren Geldellekunden): leider nur auch eine socialpolitisch und sittlich vielsach sehr bedenkliche Mission, weil die korrumpierende Ausdehnung der Börsenspekulation und des Differenzgeschäfts im ganzen Volke so mächtig gefördert wird.

Auch im Rreditverkehr mit "Leistungen" von Sachgütern und perfönlich en Dien ften findet das Inhaberpapier weite und wachsende Anwendung: Theaters, Konzertbillete, Eisenbahnsahrfarten u. dgl., Wirtshausmarken.

§ 29. Im Berjonalfredit ipielt die Schuldurkundenform des Wech fele im modernen Berfehr, wenigstens außerhalb des Bantvertehrs (Kontoforrente, Cheds, f. unten II, § 54 ff.) gegenwärtig wohl die bedeutendste Rolle. Die Ausdehnung der Wechselfähigkeit auf alle mundigen Personen beiderlei Geschlechts in modernen Wechselrechten hat Dem im Produktivund auch im Konsumtivfreditverfehr mächtigen Borichub geleiftet. Die Uebereinstimmung bes Wechselrechts ber Kulturvölfer wenigstens in gewisien Sauptpuntten hat in berselben Richtung gewirft und aus dem Wechsel so auch ein internationales Areditpapier des Sandels. Geld- und Bankgeschäfts von erstem Rang gemacht. Indem im neueren Recht (auch bem beutschen ber Wechsel ein blog formelles Zahlungsversprechen ohne Ungabe des Schuldgrundes geworden, eignet er fich zur Form sowohl fur Darlebensbeurfundungen als für Die Beurkundung ber Berpflichtung gu irgend welchen Geldzahlungen außerordentlich. Die einfache Ausstellungsform, Die bequeme Uebertragungsform Durch Giro, Die ftrenge Form ber Berpflichtung von Verson (wo Wechsel Schuldhaft noch besteht) und von Vermögen, ber möglichste Ausichluß von Ginreben und Weitläufigkeiten bei ber Ginklagung, bas prompte Progeg- und Grefutionsversahren find lauter Momente, welche die Ginburgerung und weite Verbreitung des Wechsels als Dokument des Personalfreditverfehrs erklären. Der moderne Geschäftsverkehr ift ohne den Wechsel kaum mehr zu denken.

Letterer dient sicherlich auch vielfach jur Steigerung der Reellität, der Pünktlichkeit im Gesichäftsleben, iett voraus und führt wieder zu genauer Buchsührung, ist ein Hauptmittel des Kredit-Berkaufs an Stelle des Verkaufs auf Buchkredit und des Baarverkaufs, ermöglicht im Bergleich mit ersterem, das Kapital durch Diskontierung des Bechiels immer wieder nach Besarf disponibel zu machen, garantiert so den ununterbrochenen Fortgang der Produktion und ermöglicht eine Menge Geschäfte, einen Absarb beim Baarverkauf unterbleiben würde.

Michtig angewandt kann der Wechselfredit so privats und volkswirtschaftlich sehr segenssreich wirken. Aber er birgt auch große wirtschaftliche Gesahren in sich, wenn er zu Zwecken der lleberspekulation, zur bloßen Wechselreiterei zwischen den beteiligten Geschäftsleuten und zur Beschäftung beständigen Betriedss oder sogar Anlagekapitals mißbraucht wird. Hier wird er ein verhängnisvolles Glied in der Kette von Vorgängen, welche zu einem der schlimmsten llebel moderner Volkswirtschaft, dem Aufs und Riedergang der Spekulation und Produktion und zu jenen verheerenden wirtschaftlichen Krisen sühren. Auch soust gibt gerade der Wechselkredit reiche Gelegenheit zu großen Mißbräuchen und zu Ausbeutungen der Not, des Leichtsinns und der Unersahrenheit von Kreditsuchen seitens geriebener und gewissenloser Kreditgeber, was die llebernahme von Zahlungsverpslichtungen überhaupt, speziell die Bedingungen dabei und die Höhe der übernommenen Verpflichtungen, besonders

hinsichtlich des Areditpreises (der Zinsen u. a. m.), an sich und im Verhältnis zur empfangenen Leistung, anlangt. Schlimmste Formen des Wuchers kleiden sich gern in die wechselrechtliche Verpflichtungssorm des Areditnehmers.

Der besonderen Rolle des girierten Wechsels unter den Aredit-Umlaufsmitteln und gur Ersparung von Geldsendungen zwischen verschiedenen Orten wird im Abschnitt II noch gedacht (§ 75 ff.).

Neben dem Wechsel ist die Gewährung von Buchkredit für die verkauften Waaren vonseiten des Verkäusers an den Käuser mittelst Eintragung des dergestalt in dem kredistierten Verkaufspreise gewährten Darlehens in die ordnungsmäßig geführten Geschästsbücher des Verkäusers (Kausmanns) eine wichtige Beurkundungssorm von Personalkreditgeschäften des Produktivs und Konsuntivkredits.

Sie hat aber, im Bergleich mit dem Wechsel, den Nachteil, daß der Berkäufer und Gläubiger mangels einer eigenen, die Verpslichtung anerkennenden Urkunde des Schuldners das kreditierte Kapital nicht schon vor der Rückzahlung durch einen Dritten vorschußweise (wie bei der Wechselbiskontierung) wieder slüssig machen kann. Die Einführung des gezogenen und acceptierten Wechsels in die Geschäfte zwischen Aredit-Verkäufer und Käufer ist daher wohl zwecknäßig.

§ 30. Beim Realfredit verlangt der hypothekarische oder Liegenschaftskredit gu feiner Sicherung und umfaffenderen Entwicklung die öffentliche, in unserer Zeit die ftaatliche Einrichtung des Grund : und Sppothekenbuchfnftems und die Anerkennung bestimmter Rechtsprinzipien inbezug auf diese Rreditgeschäfte. Hierbei sind namentlich folgende Grundfate wichtig: die Grund- und Sppothekenbucher werden für alle Immobilien, Brundftude und Gebäude amtlich geführt durch die zuständigen Berichte, eventuell durch besondere Spothefenämter. Die Ginficht in Diese Bucher ift den Interessenten auf Berlangen unter gewissen Rautelen gestattet. In den Büchern wird jedes Bfandobjekt genau festgestellt. Rur die darin eingetragenen Rechtsverhältniffe, des Eigentums, eines anderen binglichen Rechts, ber Verpfändung haben Unspruch auf allgemeine rechtliche Anerkennung. Die Gintragung des hppothekarischen Forderungsrechts erfolgt durch einen öffentlichen Att und bezieht sich auf bestimmt genannte Pfandgegenstände, welche für bestimmte Schuldfummen haften: Bringip ber Bubligität, ber Spegialität und (bei uns jest fur Sppotheten regelmäßig) Pringip der Rapital verschuldung (statt des älteren deutschrechtlichen, neuerdings wieder von Rod bertus verlangten Bringips der ausschließlichen Berschuldung, wenigstens des ländlichen Grundbesitzes, nach "Rentenwert"). Das Spothekenamt (Gericht) verbürgt die Gesemäßigkeit ber eingetragenen Rechtsverhältnisse, welche sich auf die Beräußerung und Belaftung ber Immobilien beziehen: Pringip der Legalität. Endlich, ber für das Kreditrecht besonders wichtige Punkt: die auf ein und dasselbe Pfandobjekt lautenden Pfandrechte folgen fich in der durch den Zeitpunkt der Gintragung gegebenen Reihenfolge, unter Ausschluß des Vorrechts später entstandener oder nicht eingetragener gesetlicher und verschwiegener Pfandrechte: Bringip ber Briorität. Gine Menderung Dieser Reihenund demnach Rangfolge der Pfandrechte setzt Zustimmung der Beteiligten voraus.

Dies sind die leitenden Grundsäße des neueren deutschen hypothekarischen Pfandrechts, mit Abweichungen in Nebenpunkten in der Partikulargesetzgebung. Gegenüber den betreffenden Normen des römischen Rechts und auch noch neuerer Rechte anderer Länder, so Frankreichs, liegt hier ein bedeutender Fortschritt in diesem Teile des formellen Areditrechts vor. Derselbe hat sich dem freditsuchen Grunds und Hausdesitz wohl namentlich in der Form eines mäßigeren hypothekarischen Zinssußes, besonders für die "sicheren" ersten Sinstragungen, vorteilhaft erwiesen. Freilich hat diese Gestaltung auch wohl, in Verbindung mit den formellen Erleichterungen sür hypothekarische Eintragungen, die leichte Verschuldung und lleberschuldung des ländlichen und städtischen Grundbesitzes und schließlich wieder die Ausdentung von Notlagen der Eigentümer der Pfandobjekte seitens der Gläubiger, welche letztere rasch zur Subhastation drängen, um wohlseil in den Besitz (Eigentum) des Pfands selbst zu gelangen, begünstigt; d. h. das mobile Kapital besähigt, altangesessen

Grundbesitzer in die Klasse der "Enterbten" hinabzustoßen is. unten § 38). Jusosern sind auch hier, bei voller Anerkennung der Borteile unseres Grunds und Hypothekenbuchsinstems und des sich anschließenden hypothekarischen Rechts, doch ernste so cialpolitische Bestenken nicht zu verhehlen.

8 31. 3m Bfandbriefinftem genoffenschaftlicher, folibarisch haftenber Grundbefiger-Berbande (preußische "Landschaften") und in dem analogen, aber rechtlich verschiedenen ber neueren Spothefenbanken (Spothefencertifikate) (f. Abichn. II biefer Abh.) erfolgt bann auch eine Mobilifierung bes Bodenfredits, welche dem Grundbesit willigeren und billigeren Rredit guführt, aber auch die Gefahr einer lleberichuldung besielben noch erheblich fteigert. Der auf ben Inhaber ober auf Namen lautende, bann meift burch Giro übertragbare moderne Pfandbrief (und bas Sppothefencertifitat ber Sppothefenbanten), auf fleinere runde Betrage ansgestellt, mit Roupons zur Erhebung ber Zugen an ben Raffen eines größeren Rreditinftitute versehen, jest regelmäßig vonseiten des Gläubigere nicht fündbar, burch Rudgahlung al pari nach dem Loje mittelft öffentlichen Aufrufs oder durch Ankauf nach dem Aurje an der Borje tilgbar, erlangt alle formellen Borgunge bes borjengangigen Bertpapiers. Dadurch erweitert fich der Markt für Sypotheten gegenüber dem isolierten, direkt zwiichen Areditgeber und enehmer fich vollziehenden Individual-Spyothefengeschäft wesentlich-Die läftige und ichwierige Prufung des Werts der Supothet und der perfonlichen Berhaltniffe des Areditsuchers, die Besorgung aller Formalien der Eintragung für den Gläubiger und überhaupt alle direkten Beziehungen zwischen dem Leihkapitalisten und dem Areditnehmer fallen fort. Die Pfandbriefe werden fo zu einer beliebten foliden Kapitalaulage, unmittelbar neben guten Staatspapieren und Prioritätsobligationen der Gisenbahnen u. dgl.

Für den Pfandbriefinhaber hängt freilich alles von der Solidität und Geschicklichkeit der Verwaltung des Pfandbriefinstituts und in formell rechtlicher hinsicht auch davon ab, daß die erworbenen hypotheken unter allen Umständen prioritätisch für die Pfandbriefe, denen sie zur Teckung dienen, haften. Dafür die rechtliche Sicherheit zu ichaffen, ist das Ziel neuerer deutscher aber noch nicht verwirklichter legislativer Bestrebungen ("Kaustpfandrecht an den Teckungs-Hypotheken für Pfandbriefe").

Für den Grundbesitzer, welcher solchen Kredit ausnimmt, hängt der Segen desselben und die privat- und volkswirtschaftliche Produktivität dieses Kredits natürlich in erster Linie wieder von der Berwendung des Kredits ab. Bedenklich ist in dieser Hinschiet, daß die Erleichterungen des Pfandbriefinstems den spekulativen Besitzwechsel des Grundeigentums sehr begünstigen und die Hypotheken dann weientlich nur eingetragene Restkaufgelder oder für den Ankauf und die Anzahlung aufgenommene Kaussichtlinge sind, sowie andererieits auch Sicherstellungen von Erbanteilen bei der Gutsübernahme eines einzelnen Erben (Rodbertus). Die Kreditgewährung der Hypothekendanken aber droht unter Umständen wieder in jenes System der Vertreibung der Eigentümer durch die Subhastationen überzugehen.

§ 32. In dem anderen Zweige des Realfredits, dem Faustpfandfredit, bildet die Ausstellung von Lagerhauss oder Depotscheinen für Waaren, welche in einer Zolls Niederlage (Entrepot, Doch) oder in einem anderen öffentlichen Lagerhaus hinterslegt sind, einen wichtigen Fortschritt des formellen Kreditrechts. Diese Scheine ("Warsrants") können wieder einsach und sormlos ausgestellt und übertragbar gemacht werden (Giro) und dem Berechtigten (event. dem Inhaber) die volle rechtliche Verfügung über die hinterlegten Waaren geben. Dadurch eignen sie sich gut zum Faustpfandobjekt und sie erleichstern, oft ermöglichen sie erst so ein "Waaren-Lombardgeschäft" der Vanken. Der solide Waaren-handel kann davon wesentliche Vorteile haben, aber die Gesahr einer salschen Spekulationsrichtung des Handels ist mit diesem Sustem begreistlicherweise auch wieder leicht verbunden und socialpolitische Bedenken inbetreff der "Warrant-Agiotage" sind ebenfalls beachtenswert").

⁸⁾ Bgl. Beine, Dodwarrants ober Waaren: lleber Lagerhäuser und Lagericeine. 1869. A. lagerscheine. 3tichr. f. St. B. 23, S. 571. E. Sar, Wagner, System b. Zettelbankpolitik (1873, über

2. Materielles Kreditrecht. frage der Jins: und Wuchergesetze.

Bei. Knies, Aredit I, Abschn. VII, auch für die, hier nicht näher zu behandelnde Geschichte der Zinsgesetzgebung und für die Litteratur; v. Böhm Bawerk, Kapitalzins-Theorie a. a. T., bes. Abschn. II—V. Auch Goldichte des Hucher u. s. w. in Bluntschlie St. XI, S. 219. M. Neum nn, Geschichte des Buchers in Deutschland, 1865. En de mann, Enddein in der romanistisch kanonistischen Wirtschafts und Rechtslehre. I. 1874, II, 1883. Funk, Zins und Wucher, 1868. v. K übel, Zur Wucherfrage im Württemb. Gerichtsblatt Bd. XVII. (1880) S. 133 st. lleber die neuesten Ausschlagen bes. L. v. Stein, Der Wucher und sein Recht, 1880, Reich enssper ger, Zins und Wucherfrage, 1880, v. Lilienthal, Wuchergesetzgebung in Deutschland, in Hibeberade Conrad z. s. 140 st., S. 66 st., Che berg, lleber den gegenwärtigen Stand der Aucherfrage, im J. s. d. L. S. 55. Der s., Die Wucherfrage in Theorie u. Praxis seit 1880, z. s. 6. S. 823. Konsrete Schisderungen bei Platter, Wucher in der Auswina, 1879. lleber Bauernwucher, bei durch Juden s. S. s. s. s. S. 22. 23. 24 "bäuerl. Zustände in Deutschland", 1883, an vielen Stellen; auch Schmoller in z. s. Socialpolitis 1888. S. 2. s. s. 38. (Wegenschriften gegen die Enquête des Vereins s. Socialpolitis 1888. S. 2. s. s. 38. (Wegenschriften gegen die Enquête des Vereins s. Socialpolitis von Schnapper VIII S. 157; and Fuld, Hirb, A. 1888, S. 54. Die ländliche Wucherfrage sann hier nur gestreist werden.

§ 33. Binsgesche betreffen ausschließlich den Leihzins, nicht den Bins ("Rapitalgewinn"), ben der Eigentümer bei der eigenen Berwendung des Rapitals in feinem Brobuftionsprozeff erzielt. Gie fallen alfo gang in ben Rahmen bes Rreditrechts. Es gehören bahin namentlich gesegliche Zinsverbote; sodann gesegliche Beschränkungen ber Bertragsfreiheit inbetreff ber Bohe ber Binfen (Binstagen: Festsegung eines nicht ju überschreitenden gesetzlichen Maximal-Zinsfußes für Darlehen und andere freditierte Forberungen), ferner inbetreff etwaiger fonftiger Bedingungen bes Darlebens (3. B. Berbote oder Beichränkungen von Rouventionalftrafen des Schuldners bei verfäumter Rudzahlung ober Binszahlung, Ungiltigkeit gewiffer vertragsmäßiger Beschränkungen bes Runbigungsrechts des Schuldners); endlich auch Gefete, welche (eventuell ohne ein gesetliches Ringmarimum) ein Rreditgeschäft wegen ber Umftande, unter benen es zustande tam, für gang ober teilweise rechtsungiltig und unklagbar, eventuell auch für strafbar ertlären, 3. B. weil ein fogen. "verhülltes" oder "verschleiertes" Leihgeschäft, bei welchem die "wucherliche" Ausbeutung des Schuldners diesem verborgen bleibt, oder weil eine "Ausbeutung ber Notlage, bes Leichtfinns ober ber Unerfahrenheit, auch ber Berftandesichwäche und Gemütsaufregung" des Rreditnehmers durch Ausbedingung von Bermogensvorteilen, welche mit ber Leiftung des Kreditgebers "im Migverhältnis" ftehen, vorliegt.

Weiter gehören gu ben Zinsgesetzen Bestimmungen, wie die, daß die rudständigen Zinsen einste weisen nicht über den Rapitalbetrag anwachsen sollen, daß nicht Zins von Zinsen angerechnet werden burfe (Anatocismus), daß ber Berechtigte aus einer Forderung, die er unter ihrem Rennbetrage erworben, nicht mehr einflagen fonne, als er dafür hingegeben hat (lex Anastasiana), u. a. m.

Alle Dieje Zinsgesetze sind zunächst privatrechtlicher Ratur, mit privatrechtlichen Folgen: fehlende oder beschränkte Klagbarkeit, Recht des Schuldners, die überhaupt oder 3u viel (über die Taxe) gezahlten Zinsen zurückzufordern u. f. w. Gewöhnlich find die Zins= gesche aber zugleich Strafgesete, welche die lleberschreitung einer Bestimmung bes Befeges feitens des Rreditgebers mit Strafen (Beld-, Freiheits-, anderen Ehrenftrafen) bebroben und in einer folden leberichreitung die Kriterien des Rechtsbegriffes des "Buchers" sehen. Daher hat man rechtlich bisher meistens auch den Begriff "Zinsgesetze" und "Buchergesete" identifiziert und folgeweise in der neueren Zeit, wo die wichtigste Beftimmung, nach Aufhebung der Zinsverbote, die Zinstage betraf, in der Regel die lleber-

Waaren-Lombard, S. 310 ff. Bayerdörffer, öfterr.ungar. Bank), Der Warrant als Bankpapier, Lagerhauß- u. Warrantiystem, hildebrand J. 31 1846. Bom gegnerischen Standpunkte vielsach S. 1 ff. Hecht, Die Warrants 2c. 1884. Sie treffend, aber einseitig und übertreibend E. Richter, monson, Z. Lehre v. Warrant 2c., J. f. G. B. Deffentliche Lagerhäuser und Warrant-Ugiotage, 9 S. 155 ff. G. Leonhardt (Gen.secretär d. 1888.

schreitung der Zinstaze einsach "Wucher" genannt. Nach der jest mehr und mehr zur Geltung gelangten Auffassung wird jedoch auch der Rechtsbegriff des "Buchers" werengt und, im Anschluß an den ethischen Begriff des Borts, von "Bucher" nur da gesprochen, wo eine, vom Rechte verpönte unsittliche Ausbeutung von Not, Leichtsinn, Unerschrenheit ze. des Kreditnehmers durch die Stipulierung und Gewährung "unvershältnismäßiger" Vermögensvorteile für den Kreditgeber stattsindet: allerdings ein rechtlich etwas vages Kriterium, dei dem dem richterlichen Ermessen die Entscheidung darüber überlassen wird, wo und wie weit "Bucher" vorliegt. Allein diese Unbestimmtheit der Merfmale liegt im Besen der Sache und bedingt keineswegs die Verwerfung des Buchersbegriffs im rechtlichen Sinne. Während man daher früher kurzweg von Zinssoder Buchergesehen in gleicher Vedeutung redete, würde jest demgemäß zu unterscheiden sein.

lleber die neueren Versuche der Begriffsbestimmung des Buchers i. die obige Litteratur bes. Stein a. a. D. S. 46 st., auch Eheberg, in J. f. G. L. 8 (1884) S. 851 st. 861. Stein unterscheidet dann einen wirtschaftlichen, sittlichen und juristischen Begriff. Mit Recht will Gbeberg den Bucherbegriff auf Areditvorgänge beschränken (S. 862). Aur sind analoge Begriffe bei anderen Verkeptsgeschäften, den hier vorhandenen analogen Vorkommuissen gemäß, zu bilden. Reben dem Geldwucher ericheint insolge von Anknüpfung an Areditvorgänge der Waarens Viehe Biehleihe), und Landwucher.

§ 34. Zins und Buchergesetze treten geschichtlich früh in verschiedenen Rechtsschlemen (römisches, jüdisches Recht) auf, namentlich sobald sich ein gewisser (Ronsumtiv.) Kreditverkehr zwischen Besitzenden und Besitzlosen entwickelt und zur Ausbeutung der letzteren Gelegenheit gibt. Bielfach wirken hier religiöse und ethische Ideen sowie theoretischsökonomische Ansichten über die "natürliche" Unproduktivität des Leih- (Geld.) Kapitals zusammen mit den gegebenen praktisch-wirtschaftlichen Verhältnissen, d. h. der Produktionseweise und besonders der Verteilung des Besitzes, des Grundbesitzes unter den ländlichen, des Kapitalbesitzes unter den städtischen Klassen. Liebese und Barmherzigkeitze, nicht ökonomische Grundsätze sollen im Darlehensverkehr gelten; die Darlehen, vorwaltend oder fast aussichließlich Konsumtive Darlehen, sollen mindestens unter Bolksgenossen (Juden) und Staatsbürgern (römische Bürger) "umsonst", aus Gottessurcht und Menschenliebe gegeben, nicht durch Zinssorderung die Kot der Armen ausgebeutet werden. Die gegebenen Vershältnisse dieser Konsumtive Areditnehmer machen ohnehin schon die bloße Kückzahlung des "konsumierten" Schuldkapitals schwierig genug, die Verzinsung, da mit dem Kapital kein neuer Wert produziert wurde, vollends.

So fommen Zinsverbote in die Religionsbücher oder werden hinein interpretiert (Altes Testament, Koran, Neues Testament, Lukas VI, 32, eine Stelle, deren Sinn indessen K nie 3, Kredit I, S. 333 Note berichtigt) und erlangen dadurch in Theokratieen oder mittelst der weit in das Gebiet des weltlichen Rechts hineinreichenden religionss (kirchen-)rechtlichen Vorschristen (kanonisches Recht) Rechtskraft. Kirchliche werden neben weltslichen Strasen und neben zivilrechtlichen Nachteilen angedrost. Die ökonomische Verkennung des Kapitalcharakters des als Darlehen gezebenen Geldes, die Ansicht, daß "Geld" doch nicht wie eine Herde Junge erzeuge, wirkt mit darauf hin, daß auch unabhängig von der kirchlichen Autorität die Volksmeinung, auch die freieren und höheren Geister ihrer Zeit (Dante, Luther, Shakesspeare) durchaus sir die Zinszegelege, lange sogar sür die Zinsverbote Partei nehmen. S. En dem ann a. a. D. II S. 399 schoeder die Jud en im Verhältnis zu den Zinsverboten im Mittelalter s. dort S. 383 si. Eine ansbrückliche Exemtion der Juden von den kanonischen Wuchergelegen bestand übrigens nach Endemann (gegen Neumann's Ansicht) nicht.

Nur wo sichtbar zu produktiven, bezw. privatwirtschaftlich rentablen oder auch zu besonders riskanten Zwecken (foenus nautieum) Geldkapital vers und ansgeliehen wird, wie frühzeitig im Handel, bilden sich etwas abweichende Anschauungen, die wohl auch schon im Zinsrecht zur Geltung gelangen (Recht, hier überhaupt Zinsen zu nehmen, — altsüdisches Recht —, oder die allgemeine Taxe beliedig oder bis zu einem speziellen höheren Maximum zu überschreiten — höherer Zinsfuß für Tarlehen an Kausseute —). Zweisel an der Richtigkeit der Zinsgeseiße bewirkt serner etwa auch die Wahrnehmung, daß dabei der Zweck, den Nermeren und Notleidenden Kredit überhaupt oder wohlseileren Kredit

suzuführen, nicht erreicht, selbst wohl die entgegengesetze Wirkung hervorgerusen wird. "In der europäischen Rechtsentwicklung sindet ein allmählicher Nedersang von dem weistesten Wucherbegriff des gänzlichen Zinsverdots mit strengen privatrechtlichen Nachteilen und Strasen standnisches Recht) zu dem engsten Wucherbegriff des bloßen Verbots uns mäßiger Zinsen unter gewissen erschwerenden Voraussezungen statt, dis endlich der ganze Begriff beseitigt und das Zinszeschäft schlechthin den allgemeinen privats und straspechtslichen Normen (insbesondere vom Betrug) unterstellt wird", — so schrieb Goldschmidt (a. a. D. S. 220) vor etwa zwanzig Jahren. Gine neueste Reaktion gegen diese Entwicklung des Zinss und Wucherrechts (s. unten), entsprechend dem oben abgeleiteten engeren Wuchersbegriff, fügt sich in diese Kormel nicht. Sie muß sich allerdings auch erst noch als stichhaltig erproben, aber sie beweist doch schon jetzt, daß die Frage größere innere Schwierigkeiten hat, als die neuere nationalökonomische und juristische Doktrin lange Zeit haben zugeden wollen.

\$ 35. Das praftische Vertehrsbedürfnis nach verzinslichem Kredit hat sich schon im fpateren Mittelalter gegenüber den Binsverboten des fanonischen Rechts durch das Geschäft Des Rentenkaufs (Aufnahme einer Rentenschuld, Gultkauf) geholfen: ein beim Rredit aufnehmenden Eigentumer verbleibendes Grundstud wurde rechtsquiltig mit einem Binfe (Rente) belaftet, das Verhältnis war beiderseits unfündbar; mitunter und späterhin fonnten auch wohl Schuldner ober Erbe fich durch Rückzahlung bes Ravitals befreien (andernfalls jog. "Ewiggeld"). Dies war die allgemein giltige Form des Zinsnehmens für Darlehen auch in Deutschland im 16. Jahrhundert. Mit der Entwicklung der Gelbwirtschaft und bes Sandels murben die Zinsverbote aber allgemeiner umgangen. Das neuere Zinsrecht mit Zinstagen und zivilrechtlichen Nachteilen und Strafen kam vom 16ten Jahrhundert an und besonders im 17ten, zumal in den protestantischen Ländern, auf, mehrfach in der Form einer Wiederanerkennung der durch das fanonische Bingverbot beseitigten Inftinia nif den Gesetgebung. Berschiedene Bingtaren und sonstige Bestimmungen für den Sandelsverkehr (Darlehen unter, bezw. an Raufleute) und für den sonstigen Areditvertehr, ferner für Pfande, besonders hopothekarische und anbere Schulben, werben festgesett. Huch in ben ftreng fatholischen Ländern wird bie Entwidlung bald eine ähnliche. Die Zulaffung felbst hoher (freilich die Berwaltungskoften mitbedender) Zinstagen gerade für Ginrichtungen des Konsumtivfredits, für die Leibhäuser, hatte die Rirche jelbst ichon früher gewähren muffen. Seit Mitte und Schluß bes 17ten Jahrhunderts und im 18ten beginnt dann auch die Theorie, unter Anerkennung ber Produktivität des Gelbkapitals und unter Würdigung ber Bedürfnisse des Berkehrs nach ber Möglichkeit, rechtsgültige, ftraflose, beliebig verzinsliche Areditgeschäfte einzugehen (Darleben des Produktivfredits), sowie unter Hervorhebung der vermeintlichen völligen Zwedwidrigkeit der Zinsgesetze für den Konsumtreditverkehr gegen diese Besetze entschiedener Front zu machen (Lode, Turgot, Bentham, - A. Smith bagegen nicht). Mit bem Siege ber individualistisch-liberalen Rechtsphilosophie und Nationalökonomie, ber "Theorie ber freien Konkurreng", bes "absoluten Privateigentums" und ber "völligen Bertragefreiheit", also mit ben Lehren ber Physiofraten und ber britischen Defonomit, war auf diesem Gebiete die theoretische Berwerfung der Binsgesetze entschieden. Die Juriften ichloffen fich mehr und mehr dieser Unficht an und die Gesetzgebung, wenn auch zögernd und nicht ohne Ausnahmen und ohne Rückläufe, folgte.

So wurde namentlich der Areditverkehr der Kaufleute zuerst und am vollständigken von den Zinsgesehen befreit (Breußen im Allg. Landrecht, Desterreich im Bucherpatent v. 1803, deutsches Handelsgesetzuch). Dissonto (für Bechselgeschäfte) und Report emanzipierten sich gewohnheitsrechtlich davon. In De sterr eich machte Jose II. den freilich später zurückgenommenen Bersuch (Patent v. 29. Jan. 1787), die Strafgesetz für den Bucher zu beseitigen und für die die Zinstage überschreitenden Zinsen nur die Alagbarkeit aufzuheben. Die Gesagebung dies 19. Jahrhunderts hat dann nach und nach immer allgemeiner die Zinstagen beseitigt, die der Vertragsfreiheit im Darlehensvertrag entgegenstehenden privat- und strafrechtlichen Be-

stimmungen ganz ober saft ganz ausgehoben und entweder zivilrechtlich völlige Jinsfreiheit eintreten lassen, inbetress der Hohe der Jinsen, der Kündigungs und sonstigen Bedingungen des Tarlehensvertrags (Größbritannien 1854, Riederlande 1857, Belgien 1865, Cesterr. Geieb v. 14. Dez. 1866), oder nur einzelne, resativ untergeordnete Beschräftungen der Vertragsfreiheit, nuter Aussehung der Zinstaren, beibehalten. So wird namentlich mehrsach dei Tarlehen, insbesondere auch hypothefarischen, zwar ein beliebig hoher Zinssüß den Koutrahenten zu bestimmen überlassen, aber dem Schuldner wird unbedingt — d. h. unter Ungiltigkeitserklärung entgegengeseter Vertragsbestimmungen (z. B. nordveutsches Ges. v. 1867 § 2) — das Recht gegeben, Tarlehen über einem gewissen Zinssüß (5 oder 6 %) nach gewissen stift oder sosut bestebig zu kündigen und nach weiterer keiner Frist (1/4, 1/2 Jahr zurückzuzahlen (sardin-stalien. Ges. v. 5. Juli 1857, preuß. Verordn. v. 12. Mai 1866, nordveutsches jest deutsches Keichsges. v. 14. Nov. 1867). Mur die Vorschriften über das Z in sin ehm en von gewerbliche Keichsges. v. 14. Nov. 1867). Mur die Vorschriften über das Z in sin ehm en von gewerbliche Keichsges. v. 14. Nov. 1867). Wurd die Vosschlächsges v. 17. März 1881 betr. das Kandleihgewerbe, Zinsmarimum für Tarlehen bis 30 Mk. 2 Kennig v. Mark u. Monat (24 ° o v. Jahr!) und 1 Kiennig desgl. sür höhere Tarlehen bis 30 Mk. 2 Kennig v. Mark u. Monat (24 ° o v. Jahr!) und 1 Kiennig desgl. sür höhere Tarlehen bis 30 Mk. 2 Kennig v. Mark u. Monat (24 ° o v. Jahr!) und 1 Kiennig desgl. sür höhere Tarlehen bis 30 Mk. 2 Kennig v. Mark u. Wonat (24 ° o v. Jahr!) und 1 Kiennig desgl. sür höhere Tarlehen dettenge (12 % v. Jahr). Ueber die wichtige Krage ößen til der Leihhäuler i. Schworenbulich Kran kreich, welches nach einer kurzen Periode der Beseitigung der Zinsgeiche (1804 – 7) zu einem ziemlich stregen Lucherzeich zu Erendich vorschulich kran fereich, welches nach einer kurzen Periode der Beseitigung der Zinsgeiche (1804 – 7) zu einem ziemlich strege

§ 36. Auch bei oder nach der Aufhebung der Zinstaren er. hat man aber doch nicht überall mit dem ftrafrechtlichen Begriff des Wuchers brechen wollen. Und gerade in neuester Zeit ist in Desterreich, Ungarn, Deutschland, ber Schweiz eine ftarte Reaktion in dieser Richtung in der öffentlichen Meinung, in der wissenschaftlichen Theoric und bereits auch in ber Gesetgebung eingetreten. Man hat fich babei vielfach auf Die große Berbreitung "wucherlicher" Areditgeschäfte, besonders im Areise ber fleinen Sandwerfer, Geschäftsleute, ländlichen Grundbesiger, Landwirte, Beamten, berufen, und im gangen wohl mit Recht, wenn ichon alleitig genügendes ftatiftisches Material nicht vorliegt. Der Aufhebung ber Buchergesete ift baran bireft und indireft mit Schuld gegeben worben, und wenigstens insofern auch wohl mit Recht, als die "Zins- und Bucher-Freiheit" den Buchergeschäften etwas von ihrem Matel nahm und als die unbedingte Rlagbarfeit fast aller Areditgeichäfte, darunter auch oft jolcher ber ichamlofesten Unsbeutung, die mifliche Folge hatte, daß die Gerichte und das Erekutionsperjonal des Staats dem "Bucherer" zu seinem "Rechte" verhelfen mußten. Beobachtung und Erwägung führten baber zu bem auch für die Gesetgebung wichtigen Ergebnis, den rechtlichen wie den ethischen Bucherbegriff von dem althistorischen Zusammenhang mit der lleberichreitung von Zinstaren u. del. m. zu trennen und auch nach oder unter verbleibender Aufhebung der Binstaren bas Borhandensein von "Bucher" im strafrechtlichen Sinne anzuerkennen, wenn gewisse Merkmale ber "Ausbeutung" bes Kreditnehmers, in ber oben ichon gefennzeichneten Beije, vorliegen. Die juristifch-technische Schwierigfeit ber prattischen Sandhabung Dieses neuen, gin 3tagen freien "Bucherrechts" burch die Strafgerichte ift fein enticheibender Wegengrund gegen die Unerkennung des richtigen Gesichtspunkte in Diesem Rechte. Die logische Ronjegueng bringt es dann mit fich, daß aus der ftrafrechtlichen Abndung eines "Buchergeichäfts" wieder gewisse Folgen auch für die beschränkte oder fehlende zivilrechtliche Gultigfeit eines folden Geschäfts vom Gesetzgeber abgeleitet werden.

Et eines solchen Geschafts vom Gesetzeber abgeleitet werden.

S. schon das öfterreichische Vesetz v. 14. Tez. 1866, das unter Auskebung der gesetzlichen Zinsbeschränkungen ze. doch den Mißbrauch "der Notlage, des Leichtsuns, der Unsersakrenheit und der Verstandesschwäcke des Anteihers" zu unverhältnismäßigen Insopfern als Wucher beim Kreditgeber ahndet, eine Beitimmung, die Goldichmidt a. a. S. Z. 227 noch "sehr bedenklich" nennt, die aber seitdem durch die Wahrnehmungen im Verkehr als richtig bestätigt ist. Weiter geht das öfterreichische Vesetz v. 19 Juli 1877 sür Galizien u. s. w. und bei auch das neue deutsche Kreichsgeier v. 24. Mai 1880 betr. den Bucher, eine Novelle zu z. 302 des Teutschen Strasgeischuches. Dier wird die Ausbeutung der Not, des Leichtsuns, der Unersahrenheit eines Tarlehensnehmers mittelft Stipulierung von Vermögensvorreilen, welche durch Ileberichreitung des "üblichen Ziussussens" zur Leistung des Kreditgebers "in aussaligem Mißverhältnis" stehen, als "Wucher" sür strassa ertsät und werden einige weitere beiondere Fälle, darunter der "gewerds- und gewohnheitsmäßige" Wucher nit noch ichwereren Strasen bedroht. Die betressenden Verräge sind ungiltig, die vom Schuldner geleisteten Vermögensvor-

teile sind zurückzugewähren und mittlerweile zu verzinsen, der Mläubiger darf nur das aus dem ungiltigen Bertrag Geleistete zurücksordern. Lgl. den Konnnentar zu diesem Geset von v. Schwarze in Bezold's Gesetzgeb d. Denticken Reichs. B. V, heft 1, 1881. S. jest auch das allgemeine (we est.) öst erreichtische Vesetze v. 28. Mai 1881 (das auch in Galizien u. i. w. an Stelle des Ges. v. 1877 tritt) betr. Abhilse wider unredlicke Vorgänge bei Kreditgeschäften. Ung ar. Ges. von 1883; in der Schweiz: Ges. v. 1878 in Appenzell, von 1882 im Kanton zürich, von 1888 in Vern. S. Eseberg a. a. L. S. 825 si, mit weiteren Daten u. m. Erichtigen Aussschäften Unsschäftenungen zu Gunsten dieser neuen Gesetzgebung. Ueber die günstige Virfung dieser Gesetze besteht ziemlicke Uebereinstimmung, namentlich was Deutschland anlangt. Die geringe Zahl der Virkundelle Uebereinstimmung, namentlich was Deutschland anlangt. Die geringe Zahl der Virkundelle Verseinst sier Socialpolitik. Mehrsach angeregt wurde nach ichweizerischem Vorgang, auch für Deutschland die Unsdehnung des neuen Wucherbegriffs vom Datlehensgeschäft, wo er bisher bei uns allein angenommen wird, auf alle onerosen Verträge. S. den Komm. bericht über die Petition des Vereins gegen Wucher im Saargebiet (Beil. zu d. Verhandt. d. Keichstags 1887/88 II. S. 717 sij.) u. Verhandt. im Plenum, 8. März 1888. Im Verein stir Socialpolitif war v. Mi a s f o w s f i gegen die Ausdehnung (Verhandt. 1888 S. 13). Der Reichstag übergab dem Reichzstanzler die Petitionen zur Erwägung.

§ 37. Die allgemeinen Gründe gegen alle Zinse und Buchergefete und besonders gegen die Zinstagen sind zunächst die gewöhnlichen der liberaleindivis dualistischen Nationalökonomie gegen "Staatseinmischung in das freie Vertragsrecht". Dazu treten noch einzelne spezielle Gründe gerade inbetreff der Regelung des Leihzinses. Jene ersteren haben eine gewisse Bedeutung, aber hier wie sonst nicht die ausschließlich entscheisdende, das beruhen sie auf einer zu einseitigen Verrachtungsweise. Die speziellen Gründe erthalten ebenfalls etwas Richtiges, aber auch sie können wieder nicht allein maßegebend sein. Die Beweisssührung der Gegner solcher Geses ist etwa die folgende.

Bene Wesethe seien ungerecht und unöfonomisch, weil fie gegen das Recht des freien Gigentums und der Bertragsfreiheit verftießen und eine falsche Bevormundung enthielten. Sie seien inkonsequent, wenn nicht allgemein eine - boch unmögliche - gesetzliche Beschränkung oder Regelung der Unternehmer- und Kapitalgewinne, überhaupt der Einkommenverteilung, daher Preistagen, Lohntagen beftände. Gie feien unbillig speziell dem Leihfapitaliften gegenüber, ber nicht in ber Lage ober nicht willens fei, fein Rapital felbst probuttib zu berwenden und fich nun mit dem Zinssat ber Tare begnügen muffe, mahrend im Geschäfte selbst mit bem Kapital ein beliebiger Gewinn erzielt werden durfe. Sie seien willfürlich inbetreff ber Teftiegung ber Zinstare, mahrend doch nach ber Gefahr und nach jouftigen individuellen Umftanden ber Binsfuß "naturgemäß" fehr verschieden sein muffe und fonne. Gie hatten namentlich für ben Produktivfredit gar nicht die Wirkung, ben Binsfuß zu ermäßigen, der hier von gang anderen Faktoren abhänge. Wohl aber ichadeten fie der Entwidlung dieses Aredits und damit seien fie vollswirtschaftlich schädlich, weil fie Darlebensverträge verhinderten, für die nach der Sachlage ein höherer Bingfuß als die Taxe richtig sei, so daß das Rapital nicht in die geeignetsten Sande übergeben konne. Natürlich würden fie auch oft genng übertreten, was dann entsittlichend wirke. Geschicht= lich meift für ben Ronfumtivfredit gegeben und hier ihrem Zwede nach erklärlich, feien fie bod, auch bier besten Falles nutslos, meistens jogar zwedwidrig. Denn fie bewirkten, daß die Areditnehmer vollends in die Bande von Bucherern fielen, weil fich alle anftanbigeren Personen von straffälligen und zivilrechtlich nicht genügend gesicherten Geschäften gurudziehen wurden. Dadurch fteigere fich ber Binsfuß in folden Fallen noch mehr, benn er muffe nun eine weitere Affekurangprämie für die Berhütung ber Gefahr, mit bem Gefet in Konflift zu fommen, enthalten. Huch ben notleibenden, leichtfinnigen und unerfahrenen Areditnehmern fonne man also durch Zinstaren und Buchergesetze nicht helfen. hier überhaupt eine hilfe nötig und möglich sei, bedürfe es dazu ganz anderer Mittel.

Man wird bei diesen oder ähnlichen Argumenten in der Frage zwischen Produktiv- und Konsumtivkredit, zwischen verschiedenen Entwicklungsstusen der Volkswirtschaft und verschiedenen Systemen der allgemeinen wirtschaftlichen Rechtsordnung, zwischen verschiedenen

freditnehmenden Gruppen der Produzenten und Konsumenten, endlich aber namentlich zwisischen gesetzlichen Zinstagen und jenen anderen Gesetzen wider wucherliche Ausbeutung untersicheiden muffen, um das Gewicht der einzelnen Gründe richtig zu würdigen.

Für den Produktivkredit fehlt vielfach allgemein, mindestens in der heutigen ents wickelten Bolkswirtschaft, die Rechtsertigung der Zinstagen.

Hier ist die richtige Zinshöhe von individuellen Umständen abhängig und die Kreditnehmer sind in der Lage, sich über die Bedingungen eines Darlehens richtig allein zu entscheiden oder sollen dazu imstande sein. Bloß etwa im Interesse einer Produzentens und Besügerklasse, z. B. der ländlichen Grundbesitzer, läßt sich die Zinstage wenigstens bei sonstiger ganz freier wirtsschaftlicher Rechtsordnung nicht billigen. Sier besteht auch in der That ein Widerspruch zwischen Zinstagen und der Regelung der Löhne, Preise, Geschstägewinne nach freier Konkurrenz (Unsgebot und Nachstage). Zinsgesesse und speziell Zinstagen stehen in einer Hinstern gebundenen Rechtsordnungen für die Hauptgebiete der Produktion und des Verkehrs und einem allgemeinen Taginstem dabei.

Aber anch früher waren Zinstagen ift die verschiedenen Geschäftstreise verschieden zu benrteilen, und selbst jest gilt dies noch etwas. Handel, Geldseschäft, Großbetrieb besturften seit lange keiner Zinstagen und kaum auch der Wucher-Strafgesche, sie wurden dadurch belästigt; vollends hente ist das der Fall. Handwerk, Landwirtschaft, Aleinbertrieb, zum Teil auch Grundbesitz, besonders kleiner ländlicher, stehen zu dieser Frage anders. Die Beseitig ung der Zinstagen wird man zwar im ganzen auch ihnen gegenüber aus manchen guten Gründen besürworten dürsen, obgleich u. E. für den Aleinverkehr auch hier aus den unten beim Konsumtivkredit angegebenen Gründen die Frage der Tage noch nicht desinitiv erledigt ist. Die Strasbestimmungen gegen "Unsbeut ung", trop des teilweise berechtigten Ginwands, daß sie die Tendenz haben, den Zinsssuß noch zu steigern und dem wahren Wucherer die Konkurrenz ehrenwerterer Kreditgeber sernzuhalten, werden aber gerade nach unseren neueren Ersahrungen im Interesse der kleineren Broduzenten wohl zu billigen sein. Die Sache liegt hier doch ähnlich, wie beim Konsumtivkredit.

Ein allgemeinerer Einfluß der Zinsgesetze und Taren auf die Durchschnittshöhe des Zinsssußes für Produktivkredit ist übrigens kann anzunehmen. Namentlich läßt sich die Unsicht nicht thatsächlich begründen, daß die neueren gesetzeberischen Maßregeln auf diesem Gebiete, besionders die Aufhebung der Zinstaren, den allgemeinen Leih-Zinssuß irgend sichtbar beinflußt, hier etwa gesteigert hätten, auch nicht für bestimmte Geschäftskreise, d. B. die ländlichen Grundsbesitzer, wenigstens nicht in Deutschland.

Den Interessen der Areditnehmer im Produktivkredit-Verkehr im gangen wird überhaupt nicht durch solche Zinsgesetze, sondern neben richtiger Gestaltung des sormellen Kreditrechts und des allgemeinen Schuldrechts durch passende Organisation des Aredits, des Bankwesens u. dgl. m. gedient, und da ist der Hebel zur Abhitse von llebeln, von "Areditnot" anzusetzen, soweit es sich um Areditmaßregeln handelt.

Das ist mit Recht jest auch der leitende Gedanke in dem Referat von Mias fowsti's und in den Berhandlungen auf den Berfammlungen des Bereins für Socialpolitik i. J. 1888, wobei neben der Frage der Areditorganisation nur auch richtiger Beise die Hebung der Bildung und Technik der kleinen Landwirte u. s. w. betont wurde. Die repressiven Nachregeln, Berschärfung der Buchergesetzez wurden nicht underücksichtigt gelassen, aber wegen ihrer schwierigen Durchschützung und unsicheren Birksamkeit in ihrer Bedeutung nicht überschäßt. Zu ängklich hütete man sich vor der Berührung des Judenwuchers, den z. B. Miaskowski nicht einmal erwähnt. Auch für den Konsum unt iv kredit hat die Zinstaze, wenigstens gegenwärtig, gewiß viele Bedeuten, weil auch hier, ja hier ost noch mehr als beim Produktivkredit, die jeweilig richtige Zinshöhe des Darlehens von individuellen Umständen abhängt. Unseres Erachtens würde die Festhaltung einer dann wohl ziemlich hohen Taze voraussegen, daß zuvor durch eine wirklich großartige und in der Hauptsache ausreichende Drganisation, daß zuvor durch eine mirklich großartige und in der Hauptsache ausreichende Drganisation bedachte Leihhäuser ein gutes öffentliches in den Händen des Staats, der Kommunnen besindliches Versicherungswesen sien Krankheit ze., durch Fürsorge gegen Arbeitslosigkeit, tüchtige Armenpstege n. a. dgl. mehr die wichtigsten Duellen der "Not" und damit der "Not-Konsumtivdarlehen" verstopft wären. Es blieben dann nur wenige Fälle solcher Darlehen übrig, für die die

Frage der Zinstaze praktisch würde. Die Fälle des "Leichtsinns" und der "Unerfahrenheit" der Kreditnehmer bieten weniger Schwierigkeit: wenn hier die Taxe zu selteneren Kreditgeschäften sührte, so wäre das nur erwünscht, während diese Wirkung gerade bei Not-Darlehen ein Bedenken gegen die Taxe abgibt. Endgültig scheint uns hier wie beim kleinen Produktiv-Kreditverkehr die Frage der Zinstaze noch nicht verneinend entschieden zu sein. Die Taxe enthöbe die Gerichte sehr erwünscht der Berlegenheit, auch in Fällen, wo nicht alle Merkmale des strasbaren Wuchers vorliegen, nicht auf beliebig hohe und doch oft maßlose Zinsen erkennen zu müssen. Für die Festhaltung von W uch er Strafges se hen, wie dem neuen deutschen und österreichischen gegen die "Ausbeutung" der Kreditnehmer, sprechen aber vollends beim Konsumtivkredit wohl hinlänglich triftige Gründe.

S. auch darüber Eheberg 3. f. W. B. a. a. D., bes. über die Wirksamkeit des deutschen Buchergeses S. 838 ff. Um ein solches Weset praktisch wirksamer zu machen, ist die Festsetzung einer Zinstage, etwa in doppetter Söge des landesüblichen Zinssussis (10%) wohl wieder verlangt worden; das gäbe dann ein leichter anzuwendendes Ariterium Ueber die öfters angeregte Frage der Beschränfung der Bechselsstätigkeit (bei Bauern u. s. w.), weil diese eine wucherische Ausbentung so erleichtere, s. ebenfalls Eheberg, S. 866 ff. Für manche einzelne Aunkte einer Präsentivpolitit gegen Bucher sind die Researe und Debatten des Vereins für Socialpolitik lehrreich.

5. Erefution gegen den fäumigen oder gahlungsunfähigen Schuldner.

Anies Aredit I, Abschnitt V, S. 202—237, ein besonders gelungener und reichhaltiger Abschnitt dieses trefslichen Werkes. Die bezüglichen Fragen hängen zu eng mit anderen Rechtsfragen zusammen, als daß sie hier genauer behandelt werden könnten. Bgl. sonst bes. die oben genannte Schrift v. Stein über den Bucher. H. Birnbaum, Zwangsvollstreckung in das unbewegliche Vermögen und der Bucher. Z. f. G.B. 12. S. 831 ff.

§ 38. In älteren Rechten (römisches, jüdisches, germanisches Recht) kommt hier die Schuldknechtschaft vor, welche später, unter dem Einfluß mitderer Sitte und größerer Achtung vor dem Prinzip der persönlichen Freiheit, in Gefangenschaft, in persönsliche Schuldschaft ragt noch in unsere unmittelbare Gegenwart herein, ist aber jest in den europäischen Kulturstaaten auch in den Beichränkungen, in welchen sie meistens nur noch zulässig war, größtenteils beseitigt worden. Daher jest regelmäßig nur Exekution in das Bermögen des Schuldners.

Frankreich 1867, Nordbeutscher Bund 1868 (Gesetz v. 29. Mai 1868), Desterreich 1868, Engstand 1869. Nur wenn die Exekution in das Vermögen gesährdet ist, kann in Deutschland evenstuell noch Personalarrest ("Sicherungsarrest") eintreten (§ 2. Ges. v. 1868).

Diese Entwicklung des Exekutionsrechts entspricht dem modernen Rechtsbewußtsein, ist eine Konsequenz der vollen Anerkennung der persönlichen Freiheit, und kann heute auch kaum mehr mit nationalökonomischen und kreditpolitischen Gründen ansreichend angesochten werden. Bei der Exekution in das Vermögen des Schuldners wird nun zwar gerade auch im Juteresse des Kreditverkehrs nicht grundsählich "milde" gegen den Schuldner versähren werden dürsen, was zur Unsicherheit dieses Verkehrs und damit auch gegen das allsgemeine Juteresse der Schuldner zur Hemmung und Verkenerung des Kredits führen würde. Aber um so mehr setzt ein gegen den Schuldner strenges Prozeß: und Exekutionsrecht vorans, daß dasselbe nicht im Fall wucherlicher Ausbeutung gegen ihn angewandt werden könne. Daher auch hier wieder die Rotwendigkeit von Schutzgesehen für den Schuldner, wie es die neuesten Buchergesehe sein wollen. Auch sonst fragt sich, ob die zehigen strengen prozehrechts lichen Vorschriften über Zwangsvollstreckung in das Vermögen nicht doch zu weit gehen *).

Hier liegt die Gefahr vor, daß der Ruin des Schuldners durch harte, in allen zweisels haften Praktiken des Gelds und Kreditverkehrs geschulte und diese anwendende Gläubiger zu sehr erleichtert werde. Zumal die Zwangsvollstreckung in das unde wegliche Bersmögen des Schuldners ist oft nur der Abschulß einer Reihe von solchen Praktiken, durch welche gewissenlose und geriebene Kreditgeber den Schuldner nach und nach ganz in ihr Retz gebracht haben, um sich im methodisch herbeigeführten Subhastationsversahren in den

Befit feiner, ihnen weit unter bem mahren Wert zugeichlagenen Immobilien gu feben. Bier zeigen neuere Borgange gegenüber bem landlichen Grundbesit, auch bem großstädtischen Bauferbefit, bedenkliche Formen eines gu formaliftischen, nur Die privatrechtliche Geite bes Schuldverhaltniffes murdigenden Progeg. und Erefutionerechte, welches fur Dieje Praftifen bes beweglichen Rapitals die Sandhabe gur "Enterbung" und Bertreibung ber grundbefite enden Klaffen abgibt. Es handelt fich hier oft genug um Dinge, welche auch nur als "wucherliche Ausbeutung" bezeichnet werden tonnen, auch wenn fie nicht unter Die formellen Bestimmungen ber Buchergesete fallen. Die Frage hat ihre große jo cialpolitisch e Bedeutung, mas die rein privatrechtliche Anichanung unierer Gejetgebung und Buriften hier, wie jouft oft, viel zu fehr übersieht.

Unter ben Magregeln gegen ben Bucher und um überhaupt die Erefution ihrer barte gu entfleiden ist neuerdings öfters die Beseitigung der sog. Bol 1 st re cf u ng schnpothet, d. h. des Rechts des Gläubigers, auf Grund eines vollstreckaren Schuldtitels jede Geldsorderung auf dem Grundeigentum des Schuldners zwangsweise in's Grundbuch eintragen zu lassen, angeregt worden (j. den Auss. v. Birnbanm; gestreift wurde die Frage auch in den Reservangen unter völliger wirtschaftlicher Kninierung des Schuldners einzuschen, liegen hier gewiß oft vor. Birn baum polemifiert gang beachtenswert gegen die Ginrichtung, deren Beieitigung namentlich bahin führen fonnte, mehr Deffentlichteit, Rlarheit, Schriftlichkeit in die Areditverhältniffe gu bringen, die dann mit der Hopothekbestellung anfangen würden. Bedenken wegen Rudwir-

tung auf die Kreditfähigfeit bleiben freilich. Gine Abhilfe gegen Migbräuche bei der Zwangsvollstredung ins unbewegliche Bermögen hat ein neues preußische Gejeg v. 13. Juli 1883 zu geben gejucht. Nach dem bisherigen Rechte wurden alle Snpotheten durch die Zwangeversteigerung fällig und gahlbar. Der mit einer ivater rangierenden Forderung eingetragene Gläubiger hatte in der Ginleitung bes 3mangeverfteigerungsrenden Forderung eingetragene Gläubiger hatte in der Einseitung des Zwangsverfteigerungsverscherens ein Mittel, unter Umfänden wohlseil ein Jumobil zu erwerben unter Ausfall eines Teils der vorangehenden Hopothefen. Das neue Geieß hat nun den Grundsatz angenommen, daß "ohne Uebernahme oder Befriedigung dersenigen Rechte, welde dem Rechte des Gläubigers vorgehen, der Verfauf des Grundssüds nicht stattsinden durf" (§ 22; Bestimmungen über die Festftellung des hiernach zulässigen geringsten Gebots in § 53—56°. Ugl. die Morive zu dem Gesegentwurf, u. A. in den Anlagen zu den Verhandlungen des herrenhauses 1882—83, Bd. II., S. 39, sowie die Kommissionsberichte beider Kammern. Der Kachreil einer etwaigen Krediterischverung bei den späteren Hypothefen wird durch den Vorteil einer bessern Sicherung der früheren Hypothefen und den weiteren Vorteil, daß unreelle Manipulationen zur wohlseilen Erwerbung von Ammobilien erschwert werden, gewiß ausgewogen. werbung von Immobilien erschwert werden, gewiß aufgewogen.

Wegenüber ben ehrenrechtlich nachreitigen und jonfrigen locialen Folgen bes Ronturies verdient gerade in gewissen Fallen des Kreditverkehrs, namentlich wo es sich um vucherische eigentlich teilweise) "darlehenslose" Schulden handelt, der neueste Vorichlag Stein's ernstliche Erwägung, dem Schuldner statt des Konkuries die Güter- oder Vermögensabtretung vessio bonorum) zu gestatten, eventuell namentlich da, wo eine amtliche Prüfung der Darlehens Lualitat ben muderifchen Charafter berieben ergibt und ber Schuldner nicht bolos oder in fraflichem Leichtfünn gehandelt hat. Dadurch murbe dem mit dem Ronfurs drohenden Bucherer "das machtigfte Breifionsmittel" gegen ben Bewucherten entzogen (Stein a. a. D. G. 82 ff.).

Bon Moratorien, d. h. zeitweiligen, durch Gejeg leventuell provijorisch durch die Berordnungegemalt der Regierung) erteilten Suepenfionen bestehender Schuldgejete, baher auch ber jojortigen Exequierbarteit von Schuldforderungen, werden bie jogen. Spezialmoratorien zugunsten einzelner Schuldner gegenwärtig nicht mehr in Frage tommen dürfen. Die gelegentliche Unvermeidlichteit von Beneralmoratorien für gange Gruppen von Schuldnern oder fur eine gange Schuldart (hnpothefarische, auch allgemeine Grundbefitichulden, Bechjelichulden, beionders Aufichub des Bechjelverfalltags, wie bei bem im letten Ariege in Frantreich erlaffenen Moratorium) icheint mir mit & nie & bei großen allgemeinen öffentlichen Ralamitäten, daber besonders in Rriegen auf heimischem Gebiet, in Beiten verheerender Seuchen, auch heute noch gugugeben gu fein : eine Folge ber "Preditverkettung" und der wirtschaftlichen Berkettungen überhaupt.

⁹⁾ C. beutsche Civilprozefordnung v. 30. Jan. 10. Juni 1887 betr. Erefutioneversahren gur 1877, § 708 ff. über Zwangsvollstredung wegen Dereinbringung von Gelbforderungen (im Auszug Gelbforderungen. Neues mest : öft err. Ges. v. in Schäffle's llebersicht, 3. i. Et W. 44, E. 767).

II. Das Bankwesen.

S. die oben an der Spitze dieser Abhandsung S. 379 angegebene Litt. über Kredit zum Teil auch sir diesen Wichintt. – Rau I. z. 283–318, II. 247 st., 212a. Wohl, A. W. II. 5. 185. Kost der, E. III. 1. Abt kap. 9, auch 8 u. 7. Stein, d. L. 24. E. 445–460, 496–574.3. VII. 550–586 (verwirrte und willfürlichste Konstruktion). H. Köden. 10–14. – Deutsche Verschullt. Spicke der Exercision. De. II. Wicken. 10–14. – Deutsche Verschullt. Spicke des einesteilt. Michael 11. Wicken. 10–14. – Deutsche Special I. II. Spicke des einesteilt. Michael 11. Wicken. 10–14. – Deutsche Special I. II. Spicke des einesteilt. Michael 12. Spicke des einesteilt. Referen. Deutsche Special I. Referen. Deutsche Spicke des einesteilt. Referen. Deutsche Spicke des einesteilt. Referen. Deutsche Spicke Research 20. Du ib ner. Die Banken. 1814. H. dorn Analysis der Kreise von der Versche Versch

I. Defonomit und Technit des Bankwesens.

1. Die Banken und Bankgeschäfte im Allgemeinen.

Hibner, a. a. D. S. 1 ff., M. Wirth, a. a. D. S. 93 ff., Rau, I, § 283 ff., Anies, Kredit II, 215 ff., A. Bagner, Beiträge, bef. Kap. 2 u. 3, der f. Art. Bankwesen bei Renpsch S. 80 – 82, 89, 90, Art. Depositen, Check, Contocorrent, Banknote, Zettelbank ebendort, Nasse, venetianisches Bankwesen im 14.—16. Jahrhundert in hildebrand J. 34. S. 238 ff., nach den Arbeiten und Archivpublikationen von Lattes und Ferrara: Berichtigung vieler früherer Frrimer; v. Posch in ger, Bankwesen in Preußen I, S. 3 ff. Cusumano I. bes. Kap. 5.

§ 39. Mit dem Namen "Bant" wurden früher und werden zum Teil noch jest Untersnehmungen und Anstalten einer wesentlich verschiedenen wirtschaftlichen Funktion bezeichnet. Namentlich sind zweierlei solche Austalten zu unterscheiden, "Geldbanken" zur Bermittlung des Geldverkehrs und "Areditbanken" zur Bermittlung des Areditverkehrs. Jene sind die älteren, ursprünglich alleinigen, diese die modernen, jest überwiegenden, welche sich zum

Teil aus den Geldbanken heraus entwickelt haben. Sie treiben dann aber wohl die Geschäfte der Geldbanken neben ihren Kreditgeschäften mit. Außerdem wurde und wird der Name "Bank" auch wohl noch für die Austalten des Bersicherungswesens (Feners, Lebenss, Hagels, Biehversicherungssyllen und Betrieb mit den Kreditbanken einige Aehnlichkeit hat. S. darüber in diesem Werke die Abh. Bersicherungswesen (Bd. II Abh. XXV vom Bersasser gegenwärtiger Abhandlung).

1. Beldbanken und Geldbankgeschäft.

Rau I, a. a. D. § 283–285. Hibner a. a. D. S. 9 ji., 63 ji. M. Wirth, a. a. D. S. 95. A. Wagner, Art. Giro, Girobank bei Renhich, S. 397. Eufumanva. a. D. I. S. 45, 137, 147 ji. — Marperger, Banquen, S. 119, 142, 160. — Ueber die Amkerdamer Bank M. Smith, wealth of nations ch. 3, Jujap, Alfher's Ueberjegung I, S. 462 ji. Jest bei. Mees, Geschiedenis van het Bankwezen in Nederland, 1838. — Ueber die Hankurger Girobank Ujher, Jujap zu Smith I, S. 471 ji.; besond. A. Soetbeer, Beiträge und Materialien zu Geld- und Bankragen, 1855; der j. Teuische Bankversätiung (Geigeb. d. Deutschen Reichs, herausgeg. v. Bezold) 1881 (Nachtrag) S. 485, S. 495, 505, (Hand. Bekanntmachung v. 19. Nov. 1875 betr. Außebung der Hank. Bank. Geißen sen.), Jur Bankrage I. U. 1856 Unshänger des alten Bankwejens. Ueber die Funktion der Hamburger Bank in der Krijfs von 1857 A. Bagner, Theorie der Peel'ichen Atte S. 279 ji. — Ueber die Rürn berger Bank quellensmäßig und ausführlich v. Poßdinger, Bankgeschichte Baierns 1875 Lief. 4.

§ 40. Die einzelnen zum Geldbankwesen gehörenden Geschäfte sind der Minzwechsel, der Edelmetallhandel, die Annahme fremden Geldes zur Ausbewahrung (eigentliche Depositen, "Depositen zur Ausbewahrung") und das Umschreibes oder Girogeschäft auf Grund des von verschiedenen Personen (Geschäftsleuten, Kaussenten) bei der Bauk hinterlegten Geldes ("Hinterleges und Girobanken").

1. Der Münzwechsel oder das eigentliche "Bechselgeschäft" i. e. S. ist ein wichtiges wirtschaftliches Bedürfnis bei mangelnder Einheit des Münzwesens und bei Münzwirren.

Die territoriale Zersplitterung des Münzwesens, besonders im späteren Mittelalter, der lokalisierte Münzumlauf, die Behandlung des Münzregals als gewinntringendes Finanzregal, die häusigen Wiedereinziehungen von Münzen, der Wechselzwang behufs Umprägung, die Kenderungen des Münzfussens, die ichtechte Ausprägung (großes, zur Spekulation reizendes Kemedium), die privaten Münzsäklschungen, das "Kippers und Wipperkum" 2c. machten ehgedem diesen Münzewechsel zu einem viel wichtigeren Geschäft als seht. Namentlich in bedeutenderen Verkehrsplägen auf Messen und Märken, wo vielerlei verschiedene Münze aus aller Herren Länder zusammskrömte, wurde dies Geschäft ein unentbehrliches. Von den Vänken, auf welchen die Geldgesse und Kästen der Bechster auf den Märken ze in Italien ftanden, hat sich der Name "Vank" (banco) als technischer für diese und verwandte Geschäfte eingebürgert. Velesach ist im späteren Mittelalter der Münzwechsel gleich mit den Münzstätten selbst verbunden und haben diese darauf wohl ein ausschließliches Privileg erhalten. (S. v. Post di in ger, Bankweien Preußens I. S. 3 st. Ueber die älteren Münzungsverhaltnisse auch Ehe er g, das ältere deutsche Münzswechsel, besonders in Italien, auch als selbständiges Gewerbe entwicket und ist später allgemein ein solches geworden.

Das Münzwechselgeschäft sorderte zu seinem Betrieb einen Vorrat baaren Geldes in verschiedenen Münzen, eine genaue Kenntnis der letzteren und der technischen Verhältnisse Edelmetallwesens, trat daher auch in Verbindung mit dem Edelmetallhandelund mit dem Goldschaftsverbindung mit Wechslern an anderen Drien, um den Untauf der verschiedenen Münzen ausgleichen zu können. Der Gewinn des Wechslers besteht in den Verwechslern und Verkansspreise der wech zu ng zu eh ühren, welche in dem verschiedenen Ans Wechslers währen welche in dem verschiedenen Ans und Verkansspreise der angebotenen und begehrten Münzen erhoben werden.

Bertrauenswürdige Münzwechster werden dann wohl auch als Depositare für die Aufbewahrung von fremdem Geld und als Hinterleges und Girobanken für das Umschreibegeschäft benutt fältere venetianische "Banken", mindestens seit dem 14. Jahrhundert, englische Goldschmiedgeschäfte im 17. Jahrhundert).

Mit der allmählichen Verbesserung des Münzwesens und der Münzpolitik verlor natürslich das Münzwechselgeschäft seine frühere Bedeutung: mit ein Grund der Umbildung der "Geldbanken" in "Areditbanken". Die nationale Münzeinheit hat bereits diesem Geschäft im Inland den Boden entzogen, die internationale zwischen den Hauptkulturstaaten würde das allgemein und vollständig thun. Ginen neuen Aufschwung erlangt das Geschäft und das gleiche des Papiergeldwechsels wieder mit der Einbürgerung von Papierwährung (unseinlösbarem Papiergeld mit Zwangskurs) und seit der neuesten Silberwertschwankung.

§ 41. — 2. Das Aufbewahrungs: und Umschreibegeschäft, Hinterlegesund Girobankmagihrer Das Bedürfnis nach sicherer Aufbewahrung ihrer Kassenvorräte war für Geschäftsleute begreiflicherweise früher besonders dringlich und gab mit die Beranslassung, bei gewissen Personen und Anstalten, welche die bezüglichen Einrichtungen besaßen oder leichter trasen, wie bei den Bechslern, die Kassenbestände zu deponieren, eventuell gegen eine Ausbewahrungsgehühr.

Lehnliche Rudfichten haben bei unseren modernen Banken zu dem Geschäft geführt, Wertspapiere und andere Pretiosen u. dgl. gegen eine Gebühr als "verschlossene Depois", Wertpapiere auch als "offene Depois" zur Ausbewahrung anzunehmen (Deutsche Reichsbant u. a. m.).

Jene hinterlegten Gelder waren zunächst eigentliche Depositen (im juriftischen Ginne), welche die "Banten" nicht anderweit benuten burften, fondern bem gangen Betrage nach baar bei fich liegen haben und jederzeit auf Berlangen zurudgeben mußten. Da es aber bei einer fungiblen Sache, wie Geld, bezw. Münge, nicht auf die Spezies ankommt, so wurde es wohl üblich, nicht gerade die hinterlegte Spezies, sondern nur dieselbe Geldsumme bei ber Aurudziehung auszubezahlen. Wo nun, wie bei den alteren venetianischen Wechslern und später ben Londoner Goldichmieden, bei ein und berselben "Bant" Geldsummen von verschiedenen Personen zur Aufbewahrung hinterlegt wurden, bildete sich die Pragis aus, bie Bahlungen unter Diefen Berfonen, 3. B. den und den Raufleuten zc. eines Orts, nicht mehr baar, sondern durch eine Umschreibung in den Rontis der Bant, gemäß eines der letteren mundlich, unter früher vielfach verlangtem perfönlichen Ericheinen des ober der Beteiligten, oder (fpater) ichriftlich erteilten Auftrags, zu bewerfftelligen. Go entstand das Ilmidreibe - oder Girogeich aft ber hinterlegebanken, junächst auf Grund wirklich bei der Bank dem ganzen Betrage nach liegenden Geldes, gegen gewiffe Umichreibegebühren, ipater auch wohl unter Behandlung Diejes Gelbes als Darleben an die Bant, das diese teilweise auf ihre Gefahr nutbar machte, in Benedig besonders in Handelsgeichäften. Dadurch waren wirtschaftliche und rechtliche Borteile zu erreichen: die Ersparung an Arbeit, Zeit und Gefahr beim Transport, Bahlen und baaren Auszahlen ze. Des Gelbes burch eine jo einfache Bahlungsmethode und die sichere rechtliche Beurtundung der erfolgten Rahlung durch die Bankbücher.

S. Najje a. a. D. S. 332 über Benedig. In Benedig hat sich dieses hinterleges und Girobantgeschäft als private Erwerbsunternehmung dezentralistisch vom 14.—16. Jahrhundert entwicklt, aber unter wesentlicher, allmählich wegen der Gesahr und der Mißbräuche immer schärfer werdender Kontrole des Staats, also nicht "bankfreiheitlich" (Konzessinden immer ichärfer werdender Kontrole des Staats, also nicht "bankfreiheitlich" (Konzessinden zugehüngen, Kaustionen, Staatsaussicht). Bei diesen Banken sand bereits eine gesetzliche Bevorzugung der Zahlungen unter Bankvermittlung statt, die anzunchmen nicht verweigert werden durzte, wenn nicht andere Zahlung ausdrücklich stiputiert worden war. Ungünstige Ersahrungen mit diesen Privatsbanken, die sast alle mit der Zeit bankvüchig wurden, sährene dann in Kenedig zum Verbot dieser Banken und zur Errichtung einer ößen tlich en oder Staats Girobank, des Banco di Kialto im Jahre 1587, neben die 1619 eine zweite össentliche Girobank, des Banco Giro, trat. Tiese biteb später allein bestehen. Durch sene Bank mußte seit Ende des 16. Jahrshunderts die Zahlung der Wechsel gehen. Später sind geheime Borschüsse and en Staat ersolgt. Die venettanische Girobank ist 1808 ausgehoben worden. Der Banco St. Giorgio zu Gen u. a., der vielleicht die älteske Zeitelbank war, scheint erst 1675 Girobank geworden zu sein. Aassen der vielleicht die älteske Zeitelbank war, scheine erst 1675 Girobank geworden zu sein.

§ 42. — 3. Reben diesen Zweden der sicheren Ausbewahrung und Umschreibung von Geld konnte aber durch solche Banten noch ein anderer Zwed erreicht werden, welcher denn

auch zur Gründung und Entwidlung einiger ber wichtigften Girobanken ben Sauptanftog gegeben hat: die Erhaltung der Metallwährung in gutem Bustande, die Stabilität ber Bährung in Zeiten öffentlicher und privater Münzverschlechterung und ber baraus hervorgehenden Münzwirren, ein wesentliches Interesse gerade von Handels- und Geldplägen. Dies murde badurch bewertstelligt, daß nur gemiffe gut e (vollwichtige) grobe Min 3= forten, eventuell nach ihrem feinen Gehalt berechnet oder felbit, wie wenigstens später (jeit 1770, ausichließlich jeit 1790) in Samburg, nur Barrenmetall in der Bank gur Sinterlegung und Umichreibung angenommen wurden. Da die Münzen hierdurch und durch die übliche Vorschrift, daß alle Zahlungen unter den Raufleuten des Plages oder boch die größeren und besonders die Wechselzahlungen durch die Bant gehen mußten, großenteils dem Umlauf entzogen wurden, ließ sich auch die Abnugung der Mänzen vermeiden und die Währung für die Handelsgeschäfte unverändert erhalten, wenn baneben auch im gewöhnlichen Verkehr eine andere, schwankendere Aurantwährung blieb. Auch nachdem dann bieje Rudficht auf die Stabilität ber Sandelswährung mit der allgemeinen Befolgung richtiger Müngpolitif zurudgetreten war, blieben folche Unftalten wegen ihrer Borteile für den Rahlungsverkehr wohl länger erhalten.

Die wichtigsten geschichtlichen Beispiele solcher Bauten sind die der zur Zeit der großen Münzwirren im Anfang des 17. Jahrhunderts entstandenen: die Amfterdamer von 1609 (nach ersolgter Zerrüttung ausgehoben 1820), die Hauburger von 1619, welche nach einer ersprießlichen Birksamkeit von 256 Jahren am 31 Dezember 1875 geschlossen worden ist und dem Girogeschäft der Deutschen Reichsbank Platz gemacht hat, und die Nürnberger von 1621, die im wesentlichen schon Ende des 18. Jahrhunderts als Bank zu sungieren aufgehört hat, — alles öffen 11 ich e ("gemeinwirtschaftliche") Banken.

Gegenwärtig dienen die Depositen- und Zettelbanken, zum Teil in Berbindung mit den "Ausgleichungshäusern" (Clearing-Houses, § 57), auf Grund von "Depositen zur Benutung" ("Girostapitalien" der Deutschen Reichsbank) zugleich vielsach mit dem Zweck der älteren Banken, der sicheren Hinterlegung und Umschreibung von Geld in den Bankbüchern (s. unten).

2. Kreditbanken und Kreditbankgeschäfte.

S. bie vor § 39 und überhaupt bie an ber Spige Diejes Mbidnitte G. 416 angegebene Litteratur. Neber die Entwicklung des inpischen modernen Depositengeschäfts bes. Wag ner, Beiträge Kap. 3. Neber die tech nijch en Spezialitäten ber einzelnen Aktiv- und Paisivgeschäfte der Banken eingehend Bagner, Zettelbankpolitik S. 254-423 und die Spezialartikel über Bankarten und Banksgeschäftsarten bei Rengich. Lehrreich für das technische Tetail Macleod, besonders die bezügs lichen Artifel in jeinem dictionary, auch Gibbons, banks of New-York, 1859.

§ 43. Während die Geldbanken, wenigstens in ihrer ursprünglichen reinen Gestalt, gar feinen, später nur etwa migbräuchlich, im Geheimen (an ben Staat, Benetianische, Umsterdamer Bank) oder, allerdings streng genommen prinzipwidrig, in gang beichränktem Umfang und auf unzweifelhafte Sicherheit (Beleihung von Silberkontanten, von Gold, von Aupfer in ber hamburger Girobant) Kredit aus ihren eigenen Mitteln, bezw. aus ben Ginlagen ihrer Deponenten gewährten, ift gerade bas Rredit geben und bas Areditnehmen behufs des Kreditgebens der eigentliche Zwed und das ökonomisch-technische und rechtliche Bejen ber "Areditbanten". Dieje find treditvermittelnde Unternehmungen. welche als direfte ober Gelbstichulbner von den einen Berjonen gredit aufnehmen, um ihn als direfte Gläubiger an andere Personen weiter zu begeben. Die Geschäfte, in welchen ersteres, find die Paffingeichafte, Diejenigen, in welchen legteres geschieht, Die Uftipgeich afte ber Areditbant. Dieje beiden Reihen von Geschäften treten bann in organische Berbindung, und eben dadurch entsteht das, was man nun im modernen, freditwirtichaftlichen Ginn eine "Bant" nennt. Beiderlei Geichäfte haben fich in der Regel bei privaten Banten ("Bantiers") an die ehemaligen Geldbantgeschäfte angefnüpft und find jum Teil als eine öfonomiich technische und rechtliche Fortentwicklung berselben anzuschen. Un die älteren Kreditgeschäfte fügten sich aber dann späterhin noch andere verwandte, welche indessen regelmäßig auf denselben Grundtypus zurückzuführen sind. Die wichtigeren hier mit den notwendigen Erläuterungen über ihre heutige Gestaltung versehenen Aktiv- und Passivgesichäfte sind die folgenden.

- 1. Die Aftingeschäfte der Rreditbanten und ihre Entwicklung.
- § 44. Die hauptsächlichsten sind, namentlich unterschieden nach den Deckungsuntersagen, die der Schuldner gibt, 1) das Lombardgeschäft, 2) das Diskontogeschäft, b. h. die Diskontierung von Wechseln, 3) das Hypothekengeschäft, 4) das aktive Kontokorrentgeschäft auf Grund verschiedener spezieller Deckungen oder auch ohne solche, 5) die Gewährung von Darlehen an den Staat (und ähnlich an andere öffentliche Körper) nach anderen als den gewöhnlichen Grundsäßen im Privat-Darlehensgeschäft, namentlich auf längere Daner, 6) das Effektengeschäft, 7) das Créditsmobilier-Geschäft, d. h die Beteiligung an oder Uebernahme von Anleihe Emissionen, Gründung von Aktiens und ähnlichen Gesellschaften u. dgl. m. Die ältesten, lange Zeit sast alleinigen Aktivgeschäfte, die eigentlichen Typen derselben im modernen Kreditbankwesen, sind das Lombards und Diskontogeschäft, noch heute, namentslich das zweite, auch die wichtigsten.
- 1. Das Lombard geschäft ist die Beleihung von Faustpfändern, besonders solchen von höherem spezisischem Wert, von fremden Münzen, Edelmetallbarren, anderen Pretiosen, neuerdings vornehmlich von "Bertpapieren" ("Wertpapiers oder EffektensLombard"), dann auch von "Waaren", Kausmannswaaren, Fabrikaten, einzelnen Agrarprodukten (Wolle, Spiritus), bezw. von Lagerhausscheinen u. dgl. über solche Waaren ("Waarenlombard") (s. oben § 32). Auch die Beleihung von Gegenständen des Nutvermögens seitens der Leihhäuser, im Konsuntivkredit, gehört banktechnisch hierher.

Der Name "Lombardgeschäft" weist auf den historischen Ursprung, nach Italien (Mailand, Florenz) und auf die italienischen (und jüdischen) Geldwechster hin, welche das Geschäft auch diesseirs der Alpen verbreiteten. Es ist aber technischen Bezeichnung dasur vornechnisch nur in Tentischand. Anderswo wird es wohl Borschüsche Bezeichnung dassür vornechnisch nur in Tentischand. Underswo wird es wohl Borschüsche Geschäft (advances, avances) genannt. Es hat sich in Berbindung mit dem Münzwechselggeichäft entwickelt, dessen Kassensens genannt. Es hat sich in Berbindung mit dem Münzwechslegeichäfter dus denseinigen, welches die zu Teppsitaren gewordenen Münzwechster und die Hinterlegebanken von Tritten Ansang zur Ausbewahrung, dann zur Benußung empfingen (j. unten § 52 st.), ist ein eigentliches Kred it bankgeschäft. Früher auch wohl der Ausdehnung nach das bedeutendite, ist das Lombardsgeschäft später in dieser hins sicht vom Tiskontogeschäft und zum Teil auch von anderen Attivgeschäften überslügelt worden. Bon den einzelnen Zweigen ist der "Bertpavier» oder Essetner-Vombard" gegenwärtig gewöhnlich der wichtigste, besonders bei Zettels und Teppsitenbanken, bietet aber als ein Mittel der Börsen zehnlation in Essetne gerade manche Bedenken. Erwänscher wäre der ohne das Enstem der Lagerhausscheine speildet ist. Man hat dasir neuerdings mitunter besondere "Produkten-Banken" (agrarische Länder) zur Beleihung von Agrarprodukten zu gründen gesucht. S. Wa a gn er, Zettelbankpolitik S. 306 – 337.

§ 45.—2. Das Diskontogeschäft ist die Gewährung von Darlehen gegen Wechsel, welche an die Bauk giriert werden, unter vorweg erfolgendem Abzug des Zinses, des "Diskonts", wogegen im Lombardgeschäft wie bei den übrigen Kreditgeschäften der Zinsregelmäßig nachträglich, an bestimmten Terminen, eventuell bei kurzsrisktigen Darlehen bei deren Ablauf erhoben wird.

Auch dies Geichaft hat sich an den Mänzwechsel und an das Depositengeschäft schon früh angeschlossen und ist mit der wachsenden Ausdehnung der wechselmäßigen Verpflichtungsform im Geschaftsleben (§ 27), besonders mit der Gewohnheit, auf Waaren, welche gegen Aredit verstauft wurden, Vechiel vom Verfäufer auf den Käufer zu ziehen und ventuell von diesem acceptieren zu lassen, gerade auch sir das Bantzeschäft immer wichtiger geworden. Bei den Zettelsund vielen Tepositenbanten, den vornehmlich mit Ranfleuten und ähnlichen Geschäftskreisen verstehrenden "Handelsbanten" (auch Gewerbebanten) ist es jegt wohl ziemtlich überall das bedeutendste Altivgeschäfts. In der technischen Geschaftssprache Deutschands iz. B. bei der Preußischen und der Reichsbant, wird mitunter zwischen "Distontierung", nämlich von sogen. Distontos oder

Platwechseln, und "Ankauf", nämlich von sogen. "Rimeisen wechieln" auf's Inland, b. h. auf Pläte mit Bankfilialen, und auf's Ausland) noch unterschieden: ein rein nomineller Unterschied. S. Wagner, Zettelbankpolitik S. 270-306.

Das Bedürfnis nach Wechseldiskontierung entspringt der modernen "freditwirtschaftsichen" Gestaltung des Produktions- und Absahrrozesses im Sustem weitgehender Arbeitsteilung, wo regelmäßig gegen Kredit verkauft wird und durch Diskontierung der auf verkaufte Produkte gezogenen Wechsel das sonst zeitweilig der Diskontierung der auf verkaufte Produkte gezogenen Wechsel das sonst zeitweilig der Diskontierung der auf verkaufte Produkte gezogenen Wechsel das sonst zeitweilig der Diskontierung werden Kapital vom Berkäufer in Geldsorm soson wieder versügbar gemacht werden kann. Die Wechseldistonstierung wird vielsach auch von einzelnen Privaten und namentlich von Geschäftsteuten, welche auf diese Weise zeitweilig überschüssige Kassenvorräte sicher und verzinstlich anlegen wollen, betrieben (sogen, privates Diskontogeschäft, von "Privatdiskontören). Die Bank (Depositens, Zettelbank) fungiert aber hier mit ihren größeren, weniger schwankenden Mitzeln, in denen sich die Kassen zahlreicher Personen ansammeln (Depositengeschäft), besonders passend als Kreditvermittler zwischen den geldanlegenden Kapitalisten und den kreditbedürfstigen Geschäftskreisen sogen, dankmäßiges Diskontogeschäft.

Im Lombard: und Diskontogeschäft handelt es sich um Gewährung kurzsristigen Aredits, bei uns heute gewöhnlich höchstens bis drei Monate. Daher eignet sich die Benügung solchen Aredits bei den Banken vornehmlich nur für kaufmännische und teilweise noch für gewerkliche Unternehmungen (Fabrikanten, Handwerker), welche diesen kurzsristigen, fest terminierten Aredit nach der Natur ihrer Geschäfte branchen können, — für die mit kurz umlausendem Kapital, nicht für die mit lang umlausendem und überwiegend mit stehendem Kapital wirtsichaftenden Geschäfte, wie die landwirtschaftlichen.

Eben beshalb, aus technischen Gründen, nicht wegen einer parteiischen Bevorzugung, gewähren bie "Lombard- und Diskontobanken" (wie sie mitunter nach diesem ihrem hauptaktivgeschäft genannt werden) und die auf den Betrieb gerade dieser kurziristigen und möglicht sicheren Aktivegeschäfte nach der Natur ihrer Passivgeschäfte (i. unten § 67) vornehmlich angewiesenen Zettel- und Tepositenbanken jenen genannten Klassen mehr oder weniger ausschließlich ihren Bankkredit, nicht den Grundbesitzern, Landwirten 20.

§ 46. — 3. Sypothekarische Beleihung von Immobilien, ländlichen und städtischen Grundftuden und Saufern, ift einzeln meift auch und feit lange von Areditbanten geichehen. Aber da fie von den Kreditbedürftigen gewöhnlich jowohl für produktive Zwecke (Meliorationen, Bauten) als in den früher genannten Fällen des "Besithtredits" : § 4) auf langere Termine gebraucht wird und die etwaigen kurzen Kündigungsfristen (z. B. 1/2 Jahr) eigentlich nur fittive, in ber (ftillichweigenden beiderseitigen) Borausiegung, anderswo bas gefündigte Kapital entleihen zu konnen, ftipulierte find, jo hat fich bald gezeigt, daß in diesem Geschäft die eigenen und fremden Fonds einer Bant unvermeidlich leicht für langer fostgelegt werben. Das barf bei allen Banken, welche jelbst nur stetse oder furgfälligen Kredit aufnehmen (Zettele, Depositenbanten), nicht ober nur in gang beschränktem Umfang geschehen. Daher vermeiden folche Banten folche (Beichäfte und werden auch wohl verwaltungerechtlich bagu verhalten. Um aber bem hypotefariichen Kreditbedürfuis der Grund und Sausbesitger nachzukommen, find allmählich Banken entskanden, welche nach der Urt ihrer eigenen Aredit aufnahme jolden langfriftigen, eventuell vonjeiten des Schuldners untundbaren und überhaupt nur langsam tilgbaren Aredit gewähren können: die unten in § 66, 72 und 73 genannten Banten mit dem Paifivgeichäft der Pfandbrief beg. Sypothefengertifitats ausgabe, nebst der verwandten Abart der "Rentenbanken".

§ 47. — 4. Das aktive Kontokorrentgeschäft besteht in der Eröffnung eines Buchkredits einer Bank an einen Kunden, auf den der lettere dann wie auf ein Depositenguthaben (s. § 54) ziehen, von dem er beliebige Beträge nach Bedarf zu beliebiger Zeit erheben und auf den er gewöhnlich ebenso beliebige Abzahlungen leisten kann.

Ein solcher Kredit entipricht dem Kreditbedürinis von Geschäften, welche in ihren Geldempfängen und Zahlungen nicht im voraus einigermassen sest bestimmte Termine haben, daher vielfach ben landwirtschaftlichen, zumal kleineren, auch den Fabrik- und ähnlichen Geschäften, ben Handwerksbetrieben, den Wirtschaftsstührungen wohlhabender Privathaushaltungen. Die noch hinzufommende Deckung der Bauk kann in Einräumung einer Hypothek, in der Verpfändung von Wertpapieren (also verbunden mit Lombardgeschäft), in der Hinterlegung von Solamechseln, die unter gewissen Vedingungen zur Jahlung präsentiert werden dürsen, in der Bürgsschaft Dritter, in Solidarhafts und Solidarbürgschaftsverhältnissen von Genossenkaftern und in del. m. liegen. Für das landwirtschaftliche, das pächterliche, das handwerkliche Kreditbedürslisdedarf es dringend einer Vankorganisation, welche, womöglich in Verbindung mit Depositenund passingen einer Vankorganisation, welche, womöglich werdinder mit Depositenenud passins is in ihren cash credits. Wagner, Beiträge S. 33. Zettelbankpolitik S. 399 ff. v. Miaskowski's Reserat über ländlichen Bucher in S. V. f. S. 38 S. 4 ff.

§ 48. — 5. Darlehen an den Staat find in Kriegsnöten, aber auch mißbränchlich in Friedenszeit schon von den alten Girobanken, mehr noch von den neueren Zettelbanken gewährt worden. Defters waren sie die Bedingung der Konzession oder der Verlängerung derselben (Englische Bank 1694 und später), zugleich auch wohl der Vergütung des Vanksprivilegs, besonders des Privilegs der Banknotenausgabe (Englische, Französische, Desterreichische Bank u. a. m., § 86).

Solche Darlehen waren etwa von vornherein unkündbar ober für lange Termine gewährt, nicht ober nicht genügend durch realisierbare Werte noch speziell gedeckt — Deckung durch Berspfändung von Domänen u. dgl., von Zoll und ähnlichen Ginnahmen ist vorgekommen — oder, selbst wenn solche Mängel nicht bestanden, erreichten diese Darlehen häusig Beträge, welche nicht leicht nach Bedarf der Banken vom Staate zurückbezahlt werden konnten. So legten sie die eigenen und am Ende auch die fremden Konds der Bank fest und veranlaßten leicht die Zahlungsstockung der letzteren (Desterr. Nationalbank 1848). Wag ner, Zettelbankpolitik S. 417 ff.

Solche Geschäfte sind also bedenklich. Sie werden sich in höchsten Staatsnotlagen trotdem nicht immer vermeiden lassen (3. B. England in der französischen Ariegszeit, Desterreich 1848 ff., Frankreich 1870 2c.), aber sie müssen so viel als möglich vermieden werden, — auch aus politischen Gründen und im Interesse des Staatskredits selbst, weil sie nur zu leicht zum Zwangskurs, zur Papiergeldwirtschaft sühren. Daher eventuell Verbot oder de stimmte Vegenzum zu ng der Kreditgewähren be stimmte Vegenzum zu ng der Kreditgewährens sich ung einer Bank, besonders einer Zentralbank an den Staat oder wenigstens sich ere Kautelen, daß solche Kredite, sofern sie nach anderen als den gewöhnlichen Geschäftsgrundsähen erfolgen, thunlichst erschwert oder nur in unbedenklicher Weise gemacht werden.

Buft im mung grecht des Centralausschuffes, der Vertretung der Bankanteilseigner zu solchen Geschäften mit dem Staat bei der Preußischen, jest bei der Deutschen Reichsbank, Deutsches Bankgeset v. 1875, § 35.

§ 49. — 6. Das Effekten geschäft. Hier legt eine Bank ihre Fonds zeitweilig in börsengängigen Wertpapieren, Staatssonds, anderen Obligationen, Aktien zc. an. Der Wert dieser Anlagen unterliegt den Kursschwankungen der Effekten, was für eine mit fremsdem Geld operierende Bank mißlich ist. Gerade diese Kursschwankungen reizen zum hänssigen Besitzwechsel, zur Spekulation; selbst bloße Differenzgeschäfte, Geschäfte auf Zeit u. dgl. knüpsen sich an und führen eine Bank leicht auf falsche Bahnen, von ihrem eigenklichen Ziele, der Kreditzewährung an Private, ab. Zettels oder Depositenbanken vermeiden daher solche Anlagen besser oder beschränken sie sehr, namentlich auf Effekten geringer Kursschwankung.

Die im folgenden § zu erwähnenden sogen. "Eredits mobiliers"-Banken betreiben das Effektengeschäft, in Verbindung mit ihren übrigen Geschäften, mit als Hauptgeschäft, was, wie der ganze Geschäftsbetrieb solcher Anstalten, seine Bedeuken hat und jedenfalls nur mit dem eigenen Kapital dieser Banken, am wenigsten mit fremden stetse und furzfälligen Geldern geschehen sollte. — Auch förmliche Baaren hande lägeschäfte und kurzfälligen Geldern geschehen sollte. — Buch förmlichen Spekulationsmoment darin häusig genug zu ihrem Schaden, ja zu ihrem Ruin. Deshalb sollten mindestens solche Geschäfte von den mit fremdem, batd kündbaren Gelde operierenden Banken vermieden werden, — die gute englische, leider auf dem Kontinent, auch in Deutschland, nicht allgemein besolgte Praxis. Auch ein förmliches bankrechtliches Verbot solcher Geschäfte, wenigstens sür Bankaktiengesellschaften und andere "öffentliche" Banken, ersicheint zulässig. Bagner, Zettelbankpolitik S. 410 ff.

§ 50. — 7. Creditamo biliera (Beschäft, Emission & geschäft: Nebernahme von Anleihea Emissionen, Gründung von Attiengesellschaften, umsassendes Börsengeschäft, Reporta

geschäft u. bal. mehr, regelmäßig baneben die anderen Bankgeschäfte in Giner Unternehmung, besonders das Effektengeschäft 10).

Bier geht noch mehr als im Effettengeschäft bas Aftivgeschäft ber Banten in fpekulatives Beichaft über. Darin liegt ein pringipielles Bedenten, jedenfalls bei Banten, welche wesentlich mit fremdem Rapital arbeiten. Dasjelbe fann nur etwa praftisch gurudgedrängt, faum gang aufgewogen werden, wenn die Leiter der Bant ftreng perfonlich und mit ihrem gangen Bermögen für den Ausfall jener Geschäfte einstehen: daher bei ber Brivatunternehmung des Gingelnen, bei ber offenen Sandelsgesellschaft, bei der gewöhnlichen Kommanditgesellschaft, nur bedingt allenfalls noch bei der Kommanditgesellschaft auf Aftien - beim "Banquier"-Beichäft im üblichen Ginne bes Wortes, nicht wohl bei Aftiengesellschafts= und anderen öffentlichen Banken.

Es hat mithin seinen guten inneren Grund, wenn bis etwa gegen die 1850er Jahre gerade diese Geschäfte so gut wie ausschließlich von Privatbanquiers betrieben wurden. Erst seitdem, besonders seit der Gründung des Pariser "Erédit mobilier" im Jahre 1852 durch die Gebrüder Pere i re, bald nach dem Staatsstreich Napoleon's III., sind auch diese Geschäfte in den Bereich Des Afriengesellichafte Bantweiens gezogen und beiondere Arten von Banten, welche dann allgemein Eredits mobiliers, bei und in einem ipeziellen, engen Wortfinn wohl "Areditanstalten" genannt wurden, für den Betrieb solcher Geschäfte zahlreich gegründet worden (auch in England), "financial companies»). Ihr Erfolg, das Pariser Muster inbegriffen, war ein mehr als zweiselhafter. In der Jagd nach leichtem Gewinn aus Agio ze, haben sie in der Zeit der spekulativen Tendenz des Geldmarkts die Spekulation wild entsacht und vollends zur Neberspekulation ausarten lassen. Eine Menge mehr oder weniger unreeller Gründungen und die Verbreitung unsicherer Anleihepapiere ift von ihnen mit ausgegangen. Die bedeuftlichte Börsenipekulation haben sie auch foust vielfach begünstigt und sich daran beteiligt. Ihr eigenes und ihnen anvertraute fremde Vermögen haben sie gesährdet. So muß wohl das Verdift überwiegend gegen derartige Geschäfte und gegen die sie betreibenden großen Attienbanken ausfallen. Namentlich wird größte Borficht fur die aufgenommenen fremden Gelder geboten und eventuell gegen die Benutung von jolden ju jenen Beichaften ein Berbot im Banfrecht zu erlaffen fein. Alber anderseits — das Credit-mobilier-Geschäft ist in gewissen Umfang eben ein Bedürfnis der privatkapitalistisch-organisierten Volkswirtschaft und speziell gewisser Entwicklungstendenzen der Produktion, wie sie im Großbetrieb, im Uebergang vom Privat- zum Aktienunternehmen (Bergwerke, Fabriken, Banken), in den Großunternehmungen des Verkehres, Versicherungs-, nicht-spekulativen Bankweiens besonders hervortreten. Das Unerfreuliche in diesem Geschäft ift auch Symptom unserer gangen volkswirtschaftlichen einseitig privatkapitaliftischen Entwicklung, wenn auch wie gewöhnlich bann Wechselwirfung besteht.

2. Die Baffingeichäfte der Areditbanten und ihre Entwidlung.

\$ 51. Die wicht i git en bierber gehörigen Weichäfte, unterichieden nach ben Formen ber Beurfundung des Schuldverhältniffes ber Bant, jum Teil auch nach ber Beitdauer und ber speziellen Dedung ber Schulben, find brei : (1) bas Depositengeschäft im mobernen banktechnischen Ginne, (2) die Banknotenausgabe, (3) die Aufnahme von Geld gegen lang= terminliche, eventuell jeitens des Gläubigers unfündbare, von der Bant pflichtmäßig nur nach langfriftigen Tilgungeplänen gurudgugablenbe "Obligationen", wozu besondere bie Pfandbriefansgabe (Ausgabe von Supothetenzertifitaten) gehört. Dagu treten bann gelegentlich noch einzelne gewöhnlich untergeordnete und mehr nur iporadisch vorfommende Pajfivgeschäfte, wie die Ausftellung und Acceptierung von Wechseln, auch von Girvanweijungen

10) S. Wagner, Art. Kreditanstalten bei von Lexis, über Handel in diesem Werfe (B. II Rentsich, S. 203 – 206, Knies, Kredit II. Absch. Abs. 1 von Lexiste, Börse und Börsenger XIII. (auch Litter baselbst S. 416). Forcade, ichäfte, Bb I von Salings Börsenvapieren, bef. in der Revue des deux mondes 1856 (übersett turch von Salings Börsenvapieren, bef. im Preuß, Handels Archive 1856). Verwaltungsber richte des Pariser Crédit mobilier. Ay card, der kietore die Kennellen bes Kreditmobilier. Ay card, der kietore die Kiener Kreditmobilier.

histoire du crédit molulier 1867, Tooke, history geschäftliche du crédit molulier 1867, Tooke, history geschäftliche fier's Nebers, II. Steiner Ginwirfung auf Spetulation, Büsentreiben, Krisen, Gang der Produktion sehlt 377) Stein, H. B. L. II S. 552. über "Unternehmungscredit": bedenkliche keversische Konzessionen! behandelt es zu sehr nebenbei. Seine praktische Neber die Börsengeschäfte, Report, Deport s. die Abh. Bedeutung ist gegenwärtig sehr groß.

seitens einer Bank, die Weiterbegebung (Rückdiskontierung) von diskontierten Wechseln, der "Berkauf" fremder oder sogen. Rimessenwechsel auf andere Länder oder Plätze. Endlich können auch gewöhnliche sonstige hypothekarische (z. B. auf die Bankgebäude), Fanstpfandund unversicherte Darlehen wohl bei einer Bank vorkommen 11).

Das Geschäft, aus welchem sich das ganze moderne Bankwesen vornehmlich entwickelt hat, ist das Depositenges jet äft, zugleich der Typus des Passivgeschäfts der Banken, und daszenige, welches für die prinzipielle, mit Unrecht öfters beanstandete Rechtsertigung des ganzen Bankgeschäfts, namentlich auch der Ausgabe "ungedeckter" Banknoten, den Beweis liefert.

Die Notenausgabe, als Komplement des Depositengeschäfts aufgefaßt und auf der gleichen technischen Boraussehung wie dieses Geschäft beruhend, ist an sich — und sollte möglichst nur sein — die organische Fortentwicklung des Depositenwesenst und erscheint alsdann und in erker Linie nicht als eine Art Papiergeldmission, sondern als ein wirklicher Bankselchäftszweig. Bo nicht die Geschung mittelst Notenprivilegien einerseits die Entwicklung der Notenausgabe, besonders dei Zentralbanken, einseitig begünstigt, anderseits so die Berbindung des "Notengeschäfts" mit dem Tepositengeschäfts bei den nicht privilegierten Banken gehemmt hat, da zeigt sich auch, wie im Bankwesen Englands, Schottlands, der Schweiz, einiger nordamerikanischer Staaten, in der Entwicklungsgeschichte der Banken jene enge organische Verbindung der beiden Weschäfte. Das darf man nicht übersehen, auch trot der bei dieser "Bankseiseit", besonders in Umerika, vorgekommenen Mishräuche mit der Notenausgabe. Eben deswegen kann ich, in Ilebereinstimmung mit Nasse, die Beweissührung von Knies im Schlußkapitel seines Werksiber den Kredit in der Banknotenschage nicht sür zutressend halten. — Das süngere Geschäft der Schuldaufnahme mittelst langterminlicher Obligationen und Psanddries beruht ebensalls auf banktechnischen Prinzipien, welche denen des Depositengeschäfts verwandt sind.

§ 52. — 1. Das Depositengeschäft der modernen Kreditbanken ift technisch, rechtlich und in einigen Ländern mehrfach auch nach dem wirklichen geschichtlichen Berlauf (Benedig, England) die Fortentwicklung des Depositengeschäfts jener ehemaligen Gelbbanken, der als Depositare dienenden Wechsler, hinterleges und Umschreibebanken.

An den alten eigentlichen Depositen "zur Ausbewahrung", welche dem ganzen Betrage nach baar vorrätig liegen mußten, machte die "Bant" die Ersahrung, daß ein Teil davon trot der betiebigen Rückzahlbarkeit stets bei ihr undenutt blied und Rückzahlung durch neue Einzahlungen häusig gedeckt wurden. Auch in der zeitlichen Bewegung des "Saldo" der Depositenbestände ließ sich unschwere eine ziemlich seiße Regelmäßigkeit nachweisen und die diese Bewegung desstimmenden Einstüsse ließen sich von einer ausmerssamen Bankverwaltung bald erkennen. So ergab sich sür die Bank, daß ein gewisser Betrag der Depositeniumme ohne technische Bedenken sür den Betrieb anderweit verwendet werden konnte, namentlich zu Aussleihungen, welche nur hinlänglich sicher und eventuell seicht realisierdar, daher vor allem nur kurzsristig sein mußten, damit die Bank allen, auch plötzischen unerwarteten Rücksordenungen gewachsen sei. Diese Erzschrung machten sich missoriachtlich sowohl private Hintergebanken, wie einst in Venedig, als össentliche, wie besonders im geheimen die Amsterdamer, zu Nutzen und liehen von den Depossitenbeständen aus, verwendecten sie selbst wohl zu anderen eigenen Kandelse u. dgl. Geschäften (Benedig): d. h. sie behandelten die Gelder thatsächlich schon als Darlehen. Bgl. für die älteren sistlischen Privatbanten die eingehende Darlegung ihres Depositengeschäfts bei Eusumano a. a. D., I, S. 160 ff. 174 ff.

Dieselbe Entwicklung trat aber auch durch freien Kontrakt zwischen der Bank und ihren Deponenten ein: die Bank bedang sich von diesen die freie Berfügung über die "Depositen", versprach nach wie vor die beliebige Rückzahlung zu leisten, behielt einen angemessenen baaren Geldvorrat zu diesem Zweck, verwendete aber den übrigen Teil für sich, nasmentlich zu Ausleihungen, besonders im Diskontos und Lombardgeschäft. Die Bank konnte so die nämlichen Dienste wie die Hinterlegebank leisten, im Girogeschäft, zugleich aber, vielssach gerade ihren Deponenten-Kunden gegenüber, mit als Kreditbank sungieren: ein privatswirtschaftlicher Vorteil sür sie und die Deponenten und ein volkswirtschaftlicher wegen der Rugbarmachung brachliegender Geldsummen.

Der Name "Depositen" und "Depositengeschäft" blieb auch nach dieser wesentlichen ökonomisschen und rechtsichen Umgestaltung, wo die im juristischen Sinne wahren Depositen zu deposita

¹¹⁾ Für alle diese "Nebengeschäfte", auf die hier nicht weiter eingegangen werden kann, s. B. Wagner, Zettelbankpolitik S. 391-397.

irregularia, bezw. zu Darleben an die Bank geworden, in der banktechniichen Terminologie (Ftalien, Sizilien, Cufumano a. a. D. I, S. 186, England, auch Kontinent) bestehen.

Wenn auch jett noch mitunter ber Betrieb biejes mobernen Depositengeschäfts ein "theoretischer Widerspruch", ein "prattisch bedenklicher Gebrauch (ober Migbrauch)" wenigstens bei ftets fälligen Depositen (money on call) genannt und ebenso die Ausgabe von nicht voll durch Geld gedeckten, ftets einlösbaren Banknoten beurteilt wird, fo liegt eben hier eine Berwechslung des entscheidenden Punkts vor: in beiden Fällen kommt es nicht auf die allerdings vorhandene rechtliche Möglichkeit ber fofortigen Burudforderung aller Depositen und Ginlösung aller Roten, sondern auf die thatsächliche Wirklichkeit und baher praftische Möglichkeit dieses Falles an. Danach ift der Betrieb des Depositen- und Notengeschäfts unter gemiffen Kautelen für die Bobe bes Baarvorrats und die Dedung des Refts ber nicht baar gedeckten Depositen und Noten durchaus banktednisch zulässig.

Das Depositengeschäft ift in Ländern hochentwickelter Rredit- und Bankorganisation ber wichtigste Baffivgeichaftegweig und die mahre Grundlage ber Aftivgeichafte, beionders bes Sandelsbanfwejens, jo in Großbritannien und Teilen von Rordamerifa, weniger noch auf bem europäischen Kontinent, in Frankreich und Deutschland.

Mitunter ift eine gewisse rechtliche Beschränfung der Rotenausgabe ober, wie beim begentralisierten Notenwesen (Amerika), die Schwierigfeit, die Notenzirkulation der einzelnen Bank auszudehnen, der Pflege des Tepositengeschäfts zu gute gekommen. Es ist der vornehmste "Sangeapparat", durch welchen versügbare Geldkapitalien in die Banken gezogen, hier zu größeren Summen konzentriert und für regelmäßige Verleihung bereit gestellt werden. Die Entwicklung bes Geichäfts der Girotapitalien bei der deutschen Reichsbant ift ein neuester Beleg Diejer Gate. § 53. Einteilung (Arten) der Depositen 12).

(1) Die jesigen "Depositen" zerfallen nach den Kündigungsverhältnissen in sofort oder stets fällige und in solche mit gewissen Ründigungsterminen.

Die Notwendigkeit für den Deponenten, leicht über das Geld zu verfügen, hat die ersteren zu den wichtigeren gemacht. Die großen Zentralbanken, auch die dritischen und amerikanischen kleineren Banken, sühren aussichließtich oder überwiegend nur solche, für das Giro, Kontokorrentsund Checkgeschäft. Die Kassenworräte der Geschäftss und wohlhabender Privatleute werden in dieser Form bei den Banken eingelegt. Natürlich bedingen diese Devositen für die Bankverwaltung größere Vorsicht, einen höheren Baarvorrat und vollends kurzstrüktige, sichere, seicht realissierbare Ausseichungen (§ 69). Die anderen Tepositen werden etwa auf mehrtägige (3, 5, 8 Tage) oder mehrwöchentliche und mehrmonatliche Termine kündbar seitens des Gläubigers gemacht, selten aber auf länger als 3–6 Monate. Sie liesen der Bank dann ein sicherer versügbares, in kurzen Zeiten im Betrag weniger schwankendes Betriedskapital.

(2) Die Depositen sind ferner unverzinstiche und verzinsliche.

Die großen europäischen Zentralbanten (England, Frankreich, Deutichland) geben gewohnheitsmäßig feine Binfen auf Die gum Giro- und Rontoforrent Dienenden Depositen. Gin formlicher Musichluß verzinslicher Depositen (wogn auch die Reichsbant gelangt ist), erscheint aber auch für sie kaum richtig und ist wohl mit die Folge der umfassenden, leicht billigeres Kavital besichaffenden Notenprivilegien. Dagegen geben gewöhnlich Jinsen auf die Tepositen, selbst auf die stetsfälligen, die kleineren Zettels und die bloßen Depositenbanken (besonders in England, Londoner Foint-Stock-Banken, Schottland), auch wohl die Hupothekenbanken, welche das Depositenbanken, welche das Depositenbanken, welche das Depositenbanken, fitengeschäft mit betreiben.

Die Binfen ftufen fich nach ben Rundigungefriften ab, find baher fur ftetefallige Depositen am niedrigsten. Die Sohe richtet sich nach dem zu erwartenden Verleihungs Zinsfuß, in England ist bafür der Distontosat der Englischen Bank maßgebend, hinter welchem sich der Zins für Geld on call um $1-1^{1/2}$ % zu halten pslegt. Durch die Verzinslichkeit selbst der stetsfälligen Depositen wird erreicht, daß möglichst alle versügbare Kaise der Deponenten in die Bank gelegt wird und hier jo lange ftehen bleibt, bis der Deponent das Geld unmittelbar braucht. Die Art der Binsberechnung (3. B. für den täglichen Galdo des Guthabens, ichottische Banken) tann diese Tendens der Deponenten noch freigern. Aber die Methode hat auch ihre Bedenten, besonders in Spekulationszeiten mit allmählich steigendem Distonto, wo die Erhöhung des Depositenzinies immer neues Kapital den Banken und durch sie der Spekulation zusührt bis der Zujammenbruch der letteren erfolgt und dann wohl gerade dadurch ein Lanif unter den Deponenten entsteht (Londoner Vorgange vor der Arisis von 1857'. - Nehmen die Depositen-

¹²⁾ Bagner, Beiträge Kap. 3. Ders., Theorie der Peel'schen Afte, S. 111 ff., auch Zettelbankpolitik S. 373 - 391.

banten auch beliebig fleine Beträge, aus allen Gesellschaftsklaffen an, fo konnen fie gugleich als Sparfaffen, technisch eine Spezies bes Depositenbankwesens, fungieren wie g. B. in Schottland. § 54. - (3) Beurkundung der Depositen. Eingezahlte und Buchfreditdepositen. Checks 13).

Für die Beurkundung der Depositen fann der in den Bankbüchern und in forrelativen Quittungsbüchern des Runden gemachte Eintrag der Bankverwaltung dienen (3. B. Bremer Bant, oder die Bant gibt bem Deponenten "Raffenicheine" (auf Inhaber, auf den Namen lautend, bann eventuell burch Biro übertragbar, auf die gange Ginlage oder auf verschiebene runde Summen ausgestellt, - Defterreich, Wiener Bragis) oder fie liefert ein "Chedbuch", mit einer Reihe auszufüllender Blanquets zu "Checks", mittelft beren ber Deponent auf fein Guthaben teils für seine Privatbedürfnisse, teils und namentlich zu gunften berjenigen, an welche er Zahlungen zu leisten hat, "zieht".

Das moderne Depositenwesen dient nämlich, wenigstens in Ländern entwickelten Bankverkehre, wie ichon bemerkt, zugleich den alten Aufgaben der hinterlegebanken (§ 40 ff.): gum Umichreibes oder Girogeschäft, woran sich nunmehr ein System laufen der Rechs nung (Kontokorrent) und besonders der sogen. Cheetverkehr knüpft. Wichtig dafür ift eine zwar nur formelle, aber gleichwohl folgenreiche Umgestaltung ber Art, wie die Banken ihrerseits die Kredite, im Wechsels und Lombardgeschäft, gewähren. Diese Kredite fönnen entweder baar ibei Zettelbanken in Banknoten, was bei deren steter Einlösbarkeit dasselbe wie in baarem ist) an den Darlehensempfänger hinausgezahlt werden: dann vermindert sich also gleichzeitig und (vom Diskont abgesehen) gleichmäßig mit dem Wachsen des Bestands der Banken an Bechseln ("Portefenille") und Lombarddarlehen der Betrag des Baarfonds, bezw. vermehrt sich die Notenzirkulation; oder, wenn der Darlehensempfänger zugleich cin (für ihn aftives, für die Bank passives) Depositen-Kontokorrent mit der Bank hat: jene Rrebite werden einstweisen einfach bem Betreffenden auf bieses sein Ronto gutgeschrieben.

So entstehen die "Buch freditdepositen" aus gewährten, aber gutgeschriebenen Rrebiten ber Bank, im Unterschied von den bisher besprochenen "hineinge gahlten" (eingelegten) Depositen.

Wenn die Bank also Wechsel Distontiert oder Pfander sombardiert, so vermehrt fich bier, ohne eine Aenderung von Baarfonds und Notenausgabe, ebenmäßig die Depositenschuld der Bank. Die erste Methode der Areditgewährung ift immer noch auf dem Kontinent die vorherrschende, die zweite ist in England und Nordamerika üblich. Sie hat manche Borzüge, namentlich die, die Mittel der Bank nur für den Fall des wirklichen Bedarfs an den Runden überzuführen, einftweilen auch die Buchfreditdepositen wie eingezahlte der Banf gur Berfügung zu stellen, ber letteren noch beffere Belegenheit zum Ginblid in die Beschäftsverhältniffe ihres Schuldner-Gläubigers zu gewähren, endlich den Chedverkehr noch allgemeiner einzubürgern.

§ 55. Der "Cheef" (Cheque -, ein auch in die kontinentalen Sprachen als juristischer und bauttednischer aufgenommener technischer Ausdruck) ift eine Anweisung einer Berson auf ihr Guthaben bei einer Bank, einerlei, ob bies durch Einzahlung von Depositen in Rontoforrent ober durch Gewährung eines Bankfredits entstanden ift 14).

pol econ. I., Gibbons, banks of New-York, vest Geldes, passim, u. A. S. 57 ff. Simons Wagner, Art. Depositen, Contocorrent, Check fon, Giro und Checkverkehr in Deutschland, J. bei Mentsch S. 211–216. Ders, Zettelbant f. G. A. S. S. 135 ff. Laves, evend. 10. politik, S. 373 ff. Zevons, M. 19–22. Georg Cohn, über den Entwuri der Grundzüge für ein deutsches Checkgeletz in Hildebrand J. 33, S. Wesen Worzige d. Depos. u. Checkverkehrs. 1884.

471 ff. Anies, Kredit I. Abschn. 6, 2, B; auch J. Wille frank passim. II. Abschn. 10 und 14. Silbebrand Auff. von Rapp.

13) Macleob, Art deposits im dictionary of (jun.), das Checkfustem 2c 1867, Derf. Theorie

Für die Checks hat sich in Ländern, wo sie üblich find (England, Rordamerika) ober wo man fie einbürgern will (Frankreich), ein eigenes Recht ausgebildet, bas in Ginzelheiten abweicht, in den hauptpunkten übereinstimmt 15). Der Check lautet auf Gicht, muß meift innerhalb gemiffer turger Friften feinige Tage, in England bei Platiched's ein Tag) bei ber Bant eingereicht werden, wenn der Chedinbaber Regregansprüche gegen den Aussteller behalten will, jo daß ein eigentlicher "Umlauf" der Checks, im Unterschied von den Banknoten, nur in beschränftem Mage stattfinden fann. Der Ched lautet ferner auf Namen, auch auf Ordre, eventuell aber auch auf Inhaber, was bann besondere Rautelen notwendig machen fann. Bichtig ift die Behandlung im Stempel : oder Berfehrafteuerwefen bes Staats. Stempelfreiheit fann, wenn andere ähnliche Papiere ftempelpflichtig find, 3. B. überhaupt Unweisungen, Bechsel, nicht wohl verlangt werden. Hohe Stempel aber hemmen oder hinbern felbit bie Entwicklung bes Checkverkehrs gang 16). In ber Regel honorieren bie Banten grundfählich nur bie Chede eines Runden bis zur jeweiligen Sohe feines Guthabens, boch fommt, 3. B. in Amerika, Die Bulaffung gelegentlichen "Uebergiehens" bes Rontos guter Runden por; das Recht verbietet aber auch mohl, Chede auszustellen ohne ein Bantguthaben. § 56. Folgen des Buchtredit : und Chedinftems für den Bahlungs:

perfehr 17).

Mit Silfe des Suftems der Gutichriften der Bantfredite, der Kontoforrente auf Grund eingezahlter und Buchfredit-Depositen, der Benugung der Checke, der Bewertstelligung der Bahlungen von Kunden einer und derselben Bank unter einander durch Umichreibung in den Bankbüchern, konzentriert fich immer mehr der Geldvertehr der Geschäftsleute und mohlhabenderen Privaten bei den Banken, eventuell bei einer großeren Bank. Das gange Doppelgeichäft ber Gewährung von Bantfredit an die Runden und ber wirklichen Benutung Diefes Kredits durch fie läuft großenteils nur durch die Bankbuder. Munge und jelbst Banknoten werben verhältnismäßig wenig und immer weniger in jenen Rreifen wirklich benutt. Der gange Geld- und Preditverfehr bes Landes widelt fich mit einer immer kleineren Mungund Notensumme ab: im eigentlichen "Umlauf" felbst werben Mungen und Noten burch Diese Einrichtungen mehr und mehr "verdrängt", in den Banken wird zugleich an der "Baarreserve" immer mehr "gespart". Die Bollendung findet diese Gestaltung des Berkehrs in dem Unsgleichungs = oder Ubrechnung shaus (Clearinghoufe § 57). Schließlich wird "ein Maximum von Umfagen mit einem Minimum baaren Geldes" (und auch von Banknoten) bewerkstelligt, die "Geldwirtschaft" geht wenigstens im Inlande immer vollständiger inbezug auf die Vermittlung der auf Geld lautenden Zahlungen in die "Kreditwirtschaft" über.

Gine großartige Defonomie bes Bahlungswesens, auf bem bis ins feinfte ausgebildeten Mechanismus des Bankwejens beruhend, wie uns England (London), auch New-Pork zeigt, aber freilich eine Entwicklung von großer Künftlichkeit, mit notorischen Gefahren besonders in politischen und wirtschaftlichen Krijen, wo ber gange Bau ins Banken gerat, wenn im größeren Umfange von dem Rechte der Glänbiger aus Geldforderungen, "Baargeld" zu verlangen, thatsächlich, aber eben gang gegen die Gewohnheit, Gebrauch gemacht wird.

Bur richtigen Burdigung ber großen Depositensummen in den englischen, ichottischen, nordamerifanischen Banten muß man nicht übersehen, daß man es hier großenteils mit folden "Buchfreditdepositen", nicht nur wie bei unieren meiften Banten und wie 3. B. bei den Eparfaisen mit hineingezahlten Depositen gu thun hat. Dies gilt ipegiell auch von den riesigen Be-tragen an Depositen bei den großen Londoner Joint-Stod-Banten. Palgrave ichapte 1872

für Checks, jest, wie auch für Sichtwechsel, Sichts praktisch bequemften lleinen Feststempel (vergl. anweisungen auf den Inhaber, Pennystemvel per Bagner F.B. III. 3. 557).
Stück (Bagner, F.B. III. 3. 265) In Frank: 17) Bagner, Theorie der Peel'ichen Akte reich in 1865 Steuerfreiheit gur Begunftigung, G. 111 ff.

¹⁵⁾ S. Die Auffage von Georg Cohn und feit 1871 10 Cent. Stempel für Platchede, 20 Cent. für andere (Wagner a a. D. G. 556). In bei: 16) In England bis 1858 Stempelireiheit ben Landern alfo die pringipiell unrichtigen, aber

¹⁷⁾ Bagner, Theorie der Peel'ichen Afte

bie Verpflichtungen, b. h. im wefentlichen bie Depositenbestände sämtlicher Banten bes Bercinigten Konigreichs auf 580 Mill. Pfd. St. (worunter cc. 20 Mill. Pfd. St. "ungedectte" Noten), Die eigentliche Baarreserve dafür auf nur 24 Mill. Pfd., cc. 4,1 %. Durch bas britische Spften, die hauptfächlich bisponible Baarreserve gang kongentriert bei der einen Bank von England gu halten, wird die Ersparung an Metallkasse noch gesteigert, aber auch die ganze Gestaltung noch gefünstelter. Diesen schwachen Punkt des britischen Geld-, Kredit- und Banksussenst hat Basgehot (Lombarbstreet. Deutich v. Beta, 1874) gut kritissert. Diese Frage der "einzigen" oder der "mehrsachen" Baarreserven hängt mit derzenigen von der Zentralization und Dezentrassision des Bankwesens, besonders der Notenausgabe (§ 80 st.) zusammen. S. auch Bagner, Zettelbankpolitik S. 172, 236.

§ 57. Mit dem technischen Namen "Ubrechnungshaus" ("Ausgleichungs-, Liquidationshaus") oder Clearing Soufe's) bezeichnet man sowohl die ganze Ginrichtung als auch speziell ben Drt, wo die Beauftragten von Banken regelmäßig gusammenkommen, um die bei den letzteren eingegangenen, auf eine der am Clearing-Honse beteiligten Firmen lautenden fälligen Forderungen aller Urt (Check, Unweisungen, Wechsel, Banknoten zc.), welche fie von ihren Geschäftskunden (baber meift ihren Deponenten, auch den an anderen Orten bomilizierten Bantfirmen) in Jahlung ober jum Intaffo erhielten, gegenseitig auszutauschen, soweit als möglich durch Rompensation (Gegenrechnung) auszugleichen (zu "ikontrieren") und nur die jeweilig übrig bleibende Differenz, den Saldo, baar oder auf andere Weise zu berichtigen. Diese Einrichtung ift das Romplement zersplitterten, aus mehreren oder vielen selbständigen Bankanstalten bestehenden Bankwesens eines Orts.

Die Schwierigkeiten und Mangel bes Bahlungswesens, welche aus einer folden Dezentralisation des Bankgeschäfts hervorgehen, werden so nach einem Zentralisationsprinzip beseitigt. Das Clearing-House fungiert daher für die Zahlungen unter den Banken selbst ähnlich wie eine einzelne Bant für die Zahlungen unter den bei ihr Konten habenden Firmen. Der gange größere Zahlungsumfag eines Orts und schließlich eines Landes, wenn Die Platbanken wieder für die Provinzialbanken die Geschäfte auftrageweise mit beforgen, vollzieht sich auf diese Weise überwiegend in den Bankbüchern und durch die Abrechnungen des Clearing House's. Abermals wird an Münze im Umlauf, an Baarreferve in den Banken, auch an Banknoten im Verkehr "gespart", die Ginlösung ber Checks, Bechsel, Banknoten statt wirklich durch Munge mittelft der Abrechnungen erledigt, und so vollende die Rreditwirtschaft im inländischen Zahlungsverkehr an die Stelle der Geldwirtschaft gesett. Je größer die Ausdehunng des Clearing-House's auf direft und indireft (durch Bertretung) dabei beteiligte Firmen, defto mehr bloße Ausgleichung der Zahlungen, defto kleiner der verbleibende Saldo, der dann selbst wieder nicht mehr baar, sondern durch Anweisungen auf das Guthaben bei einer Bank (in London bei der Bank von England, wo die Clearing-Bouje-Banters zu dem Zwed ein Routo hoben) beglichen werden fann. Erft durch diefen Mechanismus wird insbesondere das Depositen-, Kontoforrent- und Checkbankwesen vervollständigt.

Die beiden bedeutendsten Sauser dieser Art in der Welt sind das um 1775 entstandene, aber erft sehr allmählich zu seiner heutigen Ginrichtung gelangte Londoner und das 1853 gegründete Remporfer (wo die Saldi durch Goldzertifikate über bei dem Clearinghouse als eigentliche Depositen hinterlegte (Voldsummen beglichen werden). Aehnliche Ginrichtungen in Mandester, Newcastle, Edinburg u. a. Orten, bes. aber in Nordamerika 1888 in 38 Orten. Report of the contr. of curr. 1888 S. 83. Von früher her in Angsburg, jest in Berlin (Kaffenverein), Leipzig, Wien, in Paris, italienischen Pläten, seit Ende 1883 auch bei der Deutschen Reichsbant an ver-

18) Befte. Schilderung ber Technik und Wirk: wirtschaft 1880, S. 298 ff. 1882, S. 385 (Sta-

schiedenen Orten (j. unten § 97), aber nirgends io entwidelt wie in London und Newhork. S. Je von 3, Kap. 23 über Unterichiede im einzelnen, auch Rauch berg (a. a. D. Anm. 18). Der Umiat im Londoner Clearinghouse hat 3. B. im Jahre 1872—73 6003, in 74—75 6013, dagegen 76—77 (flaue Zeit) nur 4873 Mill. Pid. St. erreicht (Jusammenhang mit Rückgang der Geschäfte und der Börsenipekulation), 1881—82 wieder 6382 Mill. Beteiligt sind hier 29 Kirmen. Im Newhorfer Clearinghouse beträgt er regelmäßig weit über 30 Milliarden Doll. (im Jahre 1869 37, 1876 20, 1880 37, 1881 49 Milliarden D. oder täglich 165 Milliarden Doll. (im Jahre 1869 37, 1876 20, 1880 37, 1881 49 Milliarden Doll. zur Abrechnung eingereicht mit 4.4% Baarzahlung. Kauch berg a. a. D. S. 25. Neiches Detail ebendaselbst. Die Deutschen Keichsbank hatte Ende 1884 9 Abrechnungsftellen, auf denen zusammen im Jahre 1884 12 130° Mill. M. abgerechnet wurden, in 1888 bei den Etellen 15518 Mill. M. Die Neichsbank vereinnahmte 1888 im Gievoverfehr (incl. Kontobestand zu Anfang des Jahres: 247 Mill.) 31 896 Mill., davon daar 6571, durch diskontierte Wechsel 3242, durch eingezogene Wechsel und Effekten 855, durch lebertragung am Playe 11 328, durch lebertragung von anderen Banksellen 9900 Mill. M. — In dem großen Bankhause von Lubbock in London wurde Ende 1864 der Geldumiag zu 70.8% durch Checks und Wechsel, zu 5 odurch Banknoten der Englischen Bank, zu 0,3% durch Provinz. Banknoten und nur zu 0,6% durch Vünze der wereftelligt.

§ 58. Die Entwicklung des Depositengeschäfts der Banken wird wesentlich mit bedingt durch die Borteile, welche eine Bank ihren Teponenten direkt oder indirekt geswährt. Das läuft implizite auf eine Beteiligung der Teponenten an den Vorteilen hinaus, welche eine Bank selbst aus diesem Geschäft zu erzielen weiß.

Unentgeltliche, statt der ehemaligen gegen Gebühren erfolgenden Aufbewahrung der Kasse ihrer Kunden; unentgeltliche oder gegen niedrigere als die sonst übliche Provision erfolgende Ausführung von Geich iften für Devonenten (Intassogischäfte, Girogeichäfte, selbst koftenlose Jahlung an anderen Pläten – Teutiche Reichsbank –, Kontostorents und Checkverkehr, gewisse Begünstigungen in der Kreditgewährung): Vergütung von Zinsen, in der oben in § 53 geschilderten Weise, wo dann wieder die Höhe und die Berechnungsart der Zinsen, auch die Verzinsung selbst von stetsfälligen Tepositen, maßgebend ist: das sind die Methoden, wie die Banken solche Vorteile gewähren.

Auf diese Weise stiegen in die Banken namentlich die Kassenbestände der Geschäftshäuser, besonders der größeren und mittleren, auch wohlhabenderer Privatpersonen; ferner Reservessonds in baarem Gelde; dann die im englischen "hoards" ("Horte") genannten Münzs und Barrenbeträge, unter denen die neuen Golds und Silbermengen, welche aus den Minensländern in die Zentraspunkte des Welthandels strömen, die zur Ausgleichung internationaler Zahlungen und zu Arbitragegeschäften dienenden Summen und die in Krisen durch Redutstion und Abwicklung der Geschäfte und durch schnellen Bezug aus dem Auslande erlangten Gelbsummen besonders zu unterscheiden sind.

Ho ar de sind Geldjummen (incl. Barren und fremde Münze), welche sich augenblicklich nicht in geschäftlicher Verwendung und nicht im wirklichen Umlauf besinden, iondern einstweiten brachliegend eine Verwendung juchen oder für eine solche bereit sind. Sie sind ein praktisch wichtiges und theoretisch sehr zu beachtendes Moment der Gelde, Aredite und Bankwirtschaft, ohne deren Verständnis Vieles unerkannt bleibt oder falsch gewürdigt wird. Darüber besonders Julfarton, regulation of currencies S. 69 ff, Toote, history of prices IV., S. 218 ff., F. St. Mill, P.C. Buch III., N. 24, § 4. Wagner, Beiträge S. 61 ff., Teri., Theorie der Peel'ichen Utte S. 90, 96, 131, 164, 180. Vertennen des Vorhandenseins und der Funktion dieser "Forte" bei den Anhängern der englischen "Eurrenenskovie", den Vertretern des theoretischen Krinzips der Keel'ichen Afte, Lord Tverstäden "Eurrenenskovie", den Vertretern des theoretischen Krinzips der Keel'ichen Afte, Lord Tverstönen, Wichtloch, Peeln. a. m. Egl. unten § 91.

Alle die genannten Depositen werden auch Privatdepositen im Unterschied von den "öffentlichen", d. h. namentlich den vom Staate in die Banken gelegten Depositengeldern, genannt. Die Einlage solcher Depositen, aus Stenereingängen, Anleiheeinzahlungen u. dgl. m., führt den Banken und der Volkswirrschaft erwünschtermaßen momentan brachliegende öffentsliche Gelder zu und bewirtt, daß Stenerzahlungen, Zinszahlungen des Staats den Geldund Bankverkehr nicht so stören, als es sonst geschehen kann.

Der Staat tritt dabei auch in Kontoforrent mit der Bank, besonders einer großen Zentralsbank .Englische, Französische, Deutsche Reichsbank u. a. m.), benugt die Bank etwa auch sonst zu Kassengeschäften (Verwaltung der össentlichen Schuld durch die Bank, England). Die Zahlungen zwischen dem Staate und den Privaten (Zolls und ähnliche Zahlungen der letzteren mittelst Checks, Zinszahlungen des Staats an die die Zinsen der öffentlichen Schuld einziehenden

Banken, England) wickeln sich dann großenteils ähnlich einfach in der geichilderten Beise in den Bankbüchern und im Clearing-Kouse ab. Bgl. Philipovich v. Philippsberg, die Bank von England 2c. 1885. Die Deutsche Reichsbank steht mit dem Reiche, mit Preußen und Baden in foldem Berfehr.

§ 59. Die Leistungen des Depositengeschäfts in der dargelegten Entwicklung desselben sind für den Mechanismus des Zahlungsverkehrs wahrhaft großartige; im Santieren, Transport, Bahlen, Rechnen mit dem Gelde Die größten Bereinfachungen, baber Ersparung an Arbeit und Rosten, unter gleichzeitiger Erhöhung ber Sicherheit und Bunttlichteit dieser Geschäfte; Entbindung eines bedeutenden Teils bes vorhandenen Metallgelds von der Rahlmittelfunktion, mehr noch Entbehrlichmachung der hineinziehung neuen Edelmetalls in diese Funttion, also große Ersparung am Nationaltapital und produktivere Berwendung desselben; Berbreitung guter Geschäftsgewohnheiten; vergrößerte Wirffamkeit bes porhandenen Rapitals, auch hier aber nicht direkte Renbeschaffung besselben (§ 15), sondern nur Bewirfung, daß das Geldkapital möglichst voll und beständig wirksam werbe, indem das momentan von seinem Eigentumer (Deponenten) nicht benutte Rapital einem anderen Broduzenten fo lange - aber auch nicht länger! - durch Bermittlung der Bant zur Berfügung gestellt wird. Reineswegs wird dieselbe Summe, wie Macleod meint, gleichzeitig von zweien, bem Deponenten und der Berson, welcher fie geliehen wird, benutt, was ja auch unmöglich wäre.

§ 60. 2. Die Notenausgabe oder das Zettelbankgeschäft 19).

Entwidlung ber Bantnote. And die Banknotenausgabe, ber theoretijch und prattisch streitigste Bunkt des modernen Bankwesens, muß nach ihrer geschichtlichen Entwicklung und nach ihrer thatjächlichen Tunktion im Berkehr junächst als ein Geschäftszweig der Banken aufgefaßt werden. Das Entwicklungsprinzip ift basselbe wie im Depositengeschäft.

Schon bei den eigentlichen Sinterlege- und Girobanken können nber die Depositen "zur Aufbewahrung" Scheine ausgestellt werden, welche, wenn sie als Namenpapier burch Giro übertragbar ober Juhaberpapiere find und etwa auf runde, fleinere Beträge Geld lauten, bequem an Geldes ftatt im Bertehr zu fungieren vermögen. Sie find Depositenscheine, weil bas Geld, auf bas fie lauten, beim Musfteller baar vorrätig liegt ober liegen foll.

Solde Scheine find die Goldzertifikate des Newhorter Clearing-Boufes (§ 57) und waren die mitunter empfohlenen "Mungicheine" (j. Rinies, Aredit II. G. 460 ff.). Auch die alte Amfterbamer Bant gab in gewiffen Fällen Bertifitate aus, die gegen Gebuhr übertragbar waren.

Aus folden Depositenscheinen werden nun Banknoten, prinzipiell in derselben Beise, wie aus Depositen "zur Ausbewahrung" jolche "zur Benugung" und, banktechnisch und bankökonomijch betrachtet, mit derselben prinzipiellen Berechtigung, indem nämlich die Banknoten fich in bloke Bersprechen auf sofortige Auszahlung von Geld auf Berlangen des lleberbringers verwandeln. Die Bant verpflichtet fich nicht mehr, wie bei jenen Depositenscheinen, das Deckungsgeld für den ganzen Betrag jederzeit baar bei sich liegen zu haben, sondern

G. 416 angegebene Litt. auch hierfur. Rnies, dargelegt ist. R. Sildebrand, Theorie des Geldes, mehrsach, bes. E. 34 ff., 52 ff. Seine Polemit gegen einige Puntte meiner und Underer Auffassung der Banknote hat mich zu einer er-

19) C. die oben an der Spige bes 2. Abschnitts gubringen meint. Bielfach abweichend L. Stein (auch in den neueften Auflagen, B. B.L. 3. A. Kredit II., Abichn. 14, namentlich im Gegenfat II. C. 437 ff., 444, auch Rat. öfon. u. Fin. B.IV. 5.U.), gu der Auffassung im Folgenden, wie sie näher aber unklar und wie öfters, zufällige öfterreichische in den oben genannten Arbeiten des Berfassers Einrichtungen, so die "Staatsnote" zu einer all-Einrichtungen, so die "Staatsnote" zu einer all-gemeinen prinzipiellen Inftitution erhebend, auch im Thatsächlichen vielfache Irrtumer und faliche Behauptungen und Auffassungen, u. a. inbetreff Englands und der Berhältniffe der dortigen Bank neuten Brufung meiner Theorie geführt, wonach Stein imputiert mir öfters gehler, aber hat offenbar ich zu wesentlichen Aenderungen mich nicht ver- meine bezüglichen Arbeiten fo wenig als die meiften anlaßt gesehen habe. Mehrsach stimmen mir auch anderen Fachichriften, ordentlich angesehen Auf überein, wo S. größere Meinungsverschiedenheiten seine Ansichten und Konstruktionen kann ich hier feine Unfichten und Konftruktionen fann ich hier fieht, auch öfters mit Unrecht etwas Neues vor- nicht eingehen. Zu andern fand ich nichts für notig.

fie behält sich vor, über den jeweilig entbehrlichen Teil dieses Geldes anderweit zu verfügen, und führt im übrigen ihre Geschäfte so, daß sie jeder wirklichen Ansorderung um baare Einlösung der Noten nachzukommen vermag. So wird die Banknote ein Kreditpapier, das als Kredit-Umlaufsmittel an Geldesstatt oder als Geldsurrogat dient, welches aber das Geld nur als Umlaufmittel ersetzt.

Man kann, wie oben in § 52 ichon gezeigt, ganz mit demfelben, d. h. ganz ebenjo wenig mit einem richtigen Grunde bas moderne Depositengeschäft wie diese Banknotenausgabe angreifen. Auch hier entscheidet nicht die "rechtliche Möglichkeit," sondern die "thatsächliche Wirklichkeit" inbetreff der Forderung nach Noteneinlösung.

§ 61. Begriff, Bejen und Funktion der Banknote. In rechtlicher Sinficht ift die Note eine Unweijung der Bant auf fich felbit, gahlbar an den lleberbringer auf Gicht, gewohnheitsmäßig auf gewiffe runde Beträge Geld (b. i. Bahrungsgeld) lautend. Benn fie, normalmäßig, nicht die Gigenschaft des gesetlichen Zahlungsmittels hat, so wird auch mit ihr befinitiv "Bahlung" nur insofern geleistet, als der Bahlungsberechtigte einwilligt, Die Note statt des Geldes, auf das seine Forderung lautet, in Zahlung anzunehmen. Dann ift er allerdings nach dem Recht unserer Kulturstaaten vollständig befriedigt, hat nicht wie beim Bechiel, in gewissen Fällen beim Ched, noch Regreganipruche gegen ben, von welchem er die Note erhielt, auch wenn nachträglich eventuell die lettere uneingelöft bleiben follte. Aber alles das ift ebenso wie in anderen Gallen, wo auch die hier eintretende Rechtsregel gilt: satisfactio pro solutione est. Siernach ift die Banknote gunachft vom rechtlichen Standpunkte nicht Beld, auch nicht im rechtlichen und überhaupt im wiffenschaftlichen Sinn "Bapier geld", sondern fie ift davon prinzipiell verichieden und ift ein Geld oder Mungjurrogat, gleich anderen Aredit-Umlaufsmitteln (Wechjeln, Unweijungen, Cheds, Konpons, Briefmarfen, einlösbarem zwangsfurslofem Staatspapiergeld u. bgl. m.) und gleich bankmäßigen Ginrichtungen bes Bahlungswejens (besonders ber Depositenbant und ber sich an diese auschließenden Inftitute, des Clearing Bouse's 20.) und unterscheidet fich auch nur formell von anderen Spezies diefer Umlaufsmittel und Zahlungseinrichtungen.

Selbst die in dem rechtlich und ökonomisch entscheidenden Punkte nämlich in betress der steten Einlösbarkeit wirklich Banknote gebliebene, aber für Jahlungen unter Dritten gesetliches Jahlmittel gewordene Note — wie die Note der Bank von England, welche seit 1834 sür Jahlungen innerhalb Englands, so lange sie einlösdar ist, zum legal tender erklärt ist, der wichtigste hiereher gehörige Fall — ist eben wegen dieser Einlösdarkeit oder n. a. W. weit die Eigenschaft des gesetzlichen Jahlmittels oder der Iwangskurs gegen Dritte nicht vom Anssteller der Note selbst geltend gemacht werden kann, immer noch nicht "Geld", sondern Anweisung auf Geld, Geld" und Münzsurrogat. Knies, Kredit, scheint mir auf diese Eigenschaft des legal tender bei den Noten der Englischen Bank für verschiedene seiner Argumente zu viel Gewicht zu legen.

Auch die Beobachtungen der normalen Verkehrsfunktionen der Banknote, der Art, wie die letztere in den Verkehr gelangt, sich in demjelben erhält, wieder zur Bank zurückkehrt, der Wirkungen der Note als Kreditpapier auf das Gelds und Münzwesen, auf den sondeltungen Kreditverkehr, auf den Handel, die Waarenpreise 20. — auch diese Besobachtungen bestätigen, daß die ökonomische Verkehrsnatur der Note mit dieser Rechtsnatur derselben nicht in Widerspruch steht. Allerdings kann die Banknote hier unter Umständen etwas abweichend von anderen Geldsurrogaten, mehr "papiergeldartig" fungieren: aber das ist nicht notwendig, tritt auch keineswegs allgemein hervor und läßt sich eventuell durch einige einsache gesetliche Kautelen verhüten.

Es ist nicht richtig, wegen dieser Verhältuise, wie noch neuerdings wieder Unies es thut, die Verkehrssunktion der Banknote zu verurteilen und den Schluß zu ziehen, daß die Note eigentlich grundsätzlich beseitigt werden musse. Da werden die bloß möglichen und noch dazu leicht abzustellenden Nachteile der Verkehrssunktion der Banknote sehr über- und die Vorteile dieser Funktion sehr unterschäft (s. auch § 65).

Die Aussührungen von Knies in dem Schlußabschnitt seines Bandes II vom Kredit leiden hier an einer starten Einseitigkeit und haben mich wenigstens von der Freigkeit meiner, mit der britischen »Banking school« im wesentlichen übereinstimmenden Theorie des Banknoten»

wesens, wogegen sich Anies mehrsach speziell wendet, nicht überzeugt. S. unten § 91. Ich halte diese Theorie in allen Hauptpunkten aufrecht und gebe auch jeht noch nicht zu daß aus der ökonomisch etchnischen Verkehrssunktion der Banknote das Verdikt gegen Dezentralisation des Zettelbankwesens (die ich mit den meisten Früheren vordem zu wenig von "Bankfreiheit" unterschied), noch selbst gegen eine maßvolle "Zettelbankseicheit" solge. Für die Zentralisation, sür Notenregal oder Monopol, Staatszettelbankwesen ze. sind andere Gründe mehr oder wesniger entscheidend, — "relativ" bleibt auch hier das Meiste (§ 80 st., 86). — Bgl. auch Rasse über Knies in Hildebrand Conrad F. I., S. 88 st., S. 99 st., der mit Recht und tressend diese absolut notenseindlichen Erörterungen von Knies berichtigt. — Die populäre Broschürenslitteratur (Perrot, Schneid und kant und Kniegen von Knies berichtigt. — Die populäre Broschürenslitteratur (Perrot, Schneid und Kniegen von Knies berichtigt. — Die populäre Broschürenslitteratur (Perrot, Schneid immer nur, ähnlich wie früher Tellfampf, aus der petitio principii ihrer Identifizierung der Banknote mit dem Papiergelde, übertreibt außerdem sehr (z. B. die Gewinne der Zettelbanken aus der Notenausgabe, wo eben regelmäßig vergessen wird, daß diese Emission ohne ein eigenes, in mäßig rentablen Geschäften auzulegendes Stammkapital nicht bestrieben werden darf) und entbehrt zedes wissenischaftlichen Werts. In der agrarischen Agistation gegen den Rotenkredit an Kaussent zec. wird vielsach ebenso einseitig argumentiert.

§ 62. Vergleichung der Banknote mit Geld und Papiergeld. Zum Rechtsebegriff und damit auch zum vollen ökonomischen Begriff des Geldes gehört die Eigenschaft der Währung, d. i. des gesetzlichen Zahlmittels. Auch nur daszenige sogenannte Papiergeld, welches diese Eigenschaft (den "Zwangskurs") führt und zugleich nicht auf Verlangen des Besitzers vom Aussteller zu einem bestimmten Wert (Nennwert) eingelöft werden muß, ist im rechtlichen und ökonomischen Sinne wirkliches oder eigentliches "Papiergeld" oder Papierwährung.

Letteres Bapiergeld ift freilich auch ein Areditpapier und ein Metallgeld- ober Mungfurrogat, aber beides nicht nur gradweise, sondern auch prinzipiell in anderem Sinne als die Banknote und als das einlösbare Staats- und sonstiges Papiergeld, wie 3. B. das frühere der deutschen Ginzelftaaten und das jetige des Deutschen Reichs, die Reichskaffenscheine. Der Umftand, daß das eigentliche Bapiergeld nicht von seinem Aussteller auf Berlangen des Inhabers zu einem bestimmten Münzwert eingelöst werden muß, wenngleich es zu Bahlungen von Staatswegen 2c. (regelmäßig nach seinem Nennwert) angenommen wird, bedingt, daß dieses Papier in gang anderer Weise ein Kreditpapier ift als das einlösbare Papiergeld und die Banknote: es ift nicht wie dieses oder wie irgend ein anberes gewöhnliches Kreditpapier ein Schuldichein, für welchen vom Aussteller Bahlung gu einem vorher bestimmten oder vom Willen des Inhabers abhängigen Termine verlangt werden könnte. Es ift baber im privatrechtlichen Sinn fein Rreditpapier, wenigstens fo lange folder Termin fehlt (alfo z. B. in ber ganzen Zeit ber Suspenfion ber Baarzahlung). Weil ihm innerer Wert fehlt, tann es nur in einem anderen als dem gewöhnlichen Sinne, wenngleich in einer Sinsicht dann wieder mit Recht, Rreditpapier genannt werden. Auch hängt sein jeweiliger Wert wesentlich mit von Momenten ab, welche das "Vertrauen" in den Emittenten betreffen. Müngsurrogat ist das eigentliche Papiergeld ferner in wesentlich anderer Beise als die Banknote, das einlösbare Papiergeld und andere Areditumlaufsmittel: mit diesen allen ersetzt es die Münze in der Funktion des körperlich gebrauchten Umlaufsmittels, aber im Unterschied von diesen allen zugleich auch - jedenfalls mehr oder weniger, wenn auch nicht unbedingt völlig - in der Funttion des Breismaßes und eben der Bahrung, während die Noten 2c. ausdrücklich fich auf die Münze als Währung und als Breismaß gurudbegiehen, indem fie unter gewissen Bedingungen in einem gewissen Mungbetrage einlösbar sind. hier liegen mithin die wesentlichsten rechtlichen und zugleich ökonomischen, die Verkehrsfunktion betreffenden Unterschiede vor 20).

²⁰⁾ S. Wagner, Art Papiergeld, Bluntschli's 140 ff., dem hier m. E. die Biderlegung meiner Stw. VII. u. der s. Abh. Dessentlicher Aredit Ansicht über Papiergeld nicht glückt. L. Stein in diesem Handbuche (Bd. III. F.W. Ar 10) fennt alle diese ökonomischen Seiten zu wenig Abschnitt vom Papiergelde Anders R. Hildes oder berücksichtigt sie doch nicht, in einseitigem brand, Theorie des Geldes, u. A. S. 52 ff., 56, Ausbau verwaltungsrechtlicher Konstruktionen sehr

Gin weiterer wesentlicher Unterschied inbezug auf Die Berkehrsfunktion tritt aber fodann bei den Banknoten und allem jonstigen, üblicher Beise nach dem populären Sprachgebrauch fogenannten Papiergelde, auch dem einlösbaren gegenüber in der verschiedenen Urt der Ausgabe, daher auch der verschiedenen Art der Hückströmung hervor: Die Banknote wird regelmäßig als Darleben, daber für den Erwerb eines Forderungsrechts oder gegen Schuldichein hinausgegeben, bei beffen Berfall entweder fie felbst in jogen. "regelmäßiger Rudftrömung" ober an ihrer Stelle Minge gurudfehrt, weshalb nach Ablauf bes betreffenden, üblich ziemlich furzen Termins (meistens höchstens 3 Monate, thatsächlich gewöhnlich viel weniger) entweder überhaupt fein solches Kreditpapier im Umlauf bleibt oder Münge das für in der Bank hinterliegt; alles Papiergeld, uneinlösbares und einlösbares, wird dagegen als Bahlung (implizite für eine fällige Schuld, aus Untäufen, anderen Bahlungsverpflich tungen), also gegen Quittung ausgegeben, gelangt baber nur etwa jum Zwed ber Ginlöfung wieder an den Emittenten. Mithin bilbet die Banknotenausgabe nur eine zeitweilige, die Papiergeldausgabe eine dauernde Vermehrung der Umlaufsmittel.

Die Urfache ber ersten Ausgabe von Noten ift ein vorausgehendes Berkehrsbedurfnis, nämlich ein Bedarf nach Bankdarleben, Diejenige der längeren Birkulation der Noten ein stetiger Bedarf des Berkehrs gerade an Umlaufsmitteln in Notenform (ftatt Munge 2c.) und ein fortdauernder Bedarf an Darleben, beffentwegen die gurudgeströmten Roten immer von neuem ausgegeben werben. Gine Saupturfache des gesteigerten Bedarfs an Birfulationsmitteln, an Münge und Noten auch für den kleinen und mittleren Verkehr - wo beminach die Frage der Größe der Notenstücke wichtig - ift eine vorausgehende, bez. sich nach dem Brogeg interlotaler und internationaler Breisausgleichung vollziehende Erhöhung bes burchichnittlichen Stands ber Waaren- und Dienstpreise. Die Papiergelbausgabe und Die Bapiergeldzirfulation erfolgt bagegen im wefentlichen unabhängig vom Bertehrsbedurfnis. Das etwa zur Ginlojung gurudgefommene, das in Zahlungen an Staatskaffen eingegangene Papiergeld gelangt immer fofort wieder zur Berausgabung in neuen Zahlungen, nicht wegen des Berkehrsbedarfs, sondern wegen des Bedürfnisses der ftaatlichen Finangverwaltung 21). Gben beshalb ift die jogen. "Steuerfundation" des Papiergelds (Stein) keine mahre Kundation.

Man tann daher auch den Zettelbanken, — weder der Zentralbank noch den kleinen Banten eines begentraliftischen Enftems, - feine beliebige Macht, wirklich jederzeit einlosbare Noten auszugeben und in Umlauf zu erhalten, das Land "mit Noten zu überschwemmen", die "Preise willfürlich zu steigern", den "Geldwert beliebig zu verändern", zuschreiben, jobald man nur die einfachsten, nahe liegenoften, leicht anwendbaren Mautelen gegen gu willfährige Distoutierung mittelft der Notenansgabe trifft, d. h. im wesentlichen eben für Die wirkliche ftete Ginlösbarteit ber Note forgt. Infofern ift aus ber Berkehrsfunktion ber Banknote und ber Zettelbauf Die Notwendigfeit einer jonft reftringierenden Bankpolitik, insbesondere des Rotenmonopols, der Bentralifierung der Notenausgabe, der "Berftaat lidjung" des Bettelbautweiens nicht ichon abzuleiten und bloß ötonomijch technisch betrachtet nicht schon geboten.

§ 63. Bergleichung ber Banknote mit anderen Geldsurrogaten Des Arebitvertehrs. Die Banknote ift Diefen ipegifisch gleichartig, mehr formell als materiell von ihnen verichieden. Gie hat janachft mit allen anderen Aredit Amlaufsmitteln (girierten Wechneln und Umweisungen, einlösbarem Staatspapiergeld) und Bahlungsein-

ameifelhafter Saltbarteit. Geine gange, breitge- rung ju grunde gelegt. tretene Theorie der "Steuerfundation" schwebt 21) S. Wagner, Beiträge Kap 5, bes S. dionomisch zum Teil in der Luit. Der richtige (Ver 119—144, überhaupt Ters.. Theorie der Peels danke dabei wird ganz übertrieben, auch mit den schen Acte, mit bes Bezugnahme auf Toofe, Thatsachen z.B. Preußens willkürlich umges Kullarton, Mill u. a. m.; dagegen Knies, sprungen oder unrichtige Kakla der Beweisssüh- Kred. l, Abschn. 6.

richtungen des Bankwesens (Check- und Kontokorrentwesen, Clearing-House) die Wirkung, die Münze im Verkehr zu ersetzen, aber an und für sich nur in derselben Weise, wie es seitens dieser geschieht, nämlich als Umlaufsmittel.

Sie "verdrängt" asso allerdings das baare Geld oder, was im Effekt auf dasselbe hinaustommt, aber doch zu unterscheiden ist, sie ermöglicht es, eine sonst notwendige Vermehrung des Münzumlaufs zu unterlassen (deutsche Verhältnisse von 1850—70); dasselbe gilt jedoch von der Zirkulation girierter Bechsel, vom Clearing-House-Shstem 2c. 22).

Nur tritt in der Regel eine dem Grade nach stärkere Einwirkung der Banknote hier hervor, was sich aus gewissen spezisischen Eigentümlichkeiten der Banknote erklärt. Lettere wird gewöhnlich von besonders aktreditierten Emittenten, größeren Banken, ausgestellt. Derjenige, welcher mit ihr Jahlung leistet, hastet nicht, wie beim Wechsel, mit für sie. Die Note ist als Juhaberpapier formlos zu übertragen, wie Münze, sie lautet auf runde östers dis herad auf ziemlich kleine Beträge und paßt sich so mehr als die meisten anderen Gelbsurrogate 2c. den Zahlungsbedürfnissen ähnlich wie die Münze bequem an.

Daraus müssen sich zwar nicht notwendig, aber können sich doch leicht Verhältnisse entwickeln, in denen wenigstens von einem durch die Umstände gebotenen, wenn auch nicht von einem rechtlich begründeten (Duasie) Annahmezwang der Note gesprochen werden kann. So besonders bei kleinen Noten, die in den Details und den sog, Konjumentenverkehr eindringen, vollends etwa in größerer Entsernung von der Einlösungsstelle. Hier haben sich in Nordamerika, Engand, auch 1850 si, bis 1873 in Deutschland Misstände gezeigt. Denselben ist aber durch das Verbot kleiner Noten und durch die gleich noch zu erwähnenden Maßregeln der Noteneinlösung und Notenannahme einsach zu begegnen. Im wesentlichen kann von einer spezissischen Einwirfung der Banknote auf Spekulation und Preisbewegung auch nur bei solchen kleinen Noten und unter den angedeuteten, aber eben seicht abzustellenden Mißständen die Rede sein. Bgl. Bagner, Theorie der Beel'schen Akte S. 157 ss.

- § 64. Banktechnische und bankpolitische Kautelen in betreff der Banknoten. Solche folgen allerdings aus dem spezifischen Wesen und der Berkehrsfunktion der Note. Aus dem Vorausgehenden sind nachstehende Punkte abzuleiten 28):
- 1. Die Banknoten sollen nur gegen Münze oder, soweit sie nicht baar gedeckt (fälschlich kurzweg genannt: "gedeckt" sind, in sicheren kurzfristigen Darlehen, daher am besten nur in der Wechseldiskontierung ausgegeben werden: System der "bankmäßigen Deckung" (§ 89 ff.).
- 2. Die Annahme der Roten im Verkehr in Jahlung soll nicht nur rechtlich, sondern auch thatsächlich eine wirklich freiwillige, wegen der Gewißheit des Parikurses und der leichten Einlösung unbedenkliche sein. Zu diesem Zweck sind folgende Einrichtungen im Vankbetriebbez. Bestimmungen des Bankrechts notwendig:
 - a. Die Roten erhalten feinen gesetzlichen Zwangsfurs im Privatverkehr.

Ich möchte das doch selbst für die Noten einer Zentralbank und sogar einer Monopolbank, auch wenn diese eine reine Staatsbank wäre, festhalten, und mich insofern gegen die betreffende Bestimmung bei der Bank von England und der Destern. ungar. Bank (bei dieser auch nach Aufnahme der Baarzahlung) erklären. Doch lassen sich immerhin hier beachtenswerte (Gegengründe geltend machen, wie sie jüngst Nasse hervorgehoben hat. (Preuß. Jahrb. 1889, I. S. 508).

h. Die Roten werden nicht oder nur bedingt bei öffentlichen Kassen in Zahlung angenommen, letzteren Falles auch von diesen Kassen bei der Bank nach Belieben zur Einlösung präsentiert.

Nur für die Noten von Staats Bentralbanken, eventuell auch von anderen Bentrals und Monopolbanken kann die regelmäßige Unnahme bei öffentlichen Kassen gewährt werden, wie dies auch meistens geschieht. (Deutsche Reichsbank, aber im Verordnungswege, nicht nach Geset.)

- c. Die Noten sind bei zentralisiertem Bankwesen außer am Hauptsitz in der Regel auch an den Filialen einzulösen, bei dezentralisiertem Bankwesen müssen sie an größeren Berkepsdäßen, außer am Domizil der Bank, einlösdar sein.
 - d. Die Noten einer Bant find an allen ihren Filialen, ferner entweder nach freiwilliger

22) Sbenso Hilbebrand a. a. D. E. 57, wo gegeben wird. das, was ich über das Berhältniß von Note und 23) S. Naheres bei Bagner, Zettelbank- Depositen-Guthaben und Check sage, ebensalls zu- politik S. 10 u. überhaupt S. 34-73, 239 ff.

Bereinbarung (Schottland, Massachusetts, schweizer Konkordatsbanken) oder auch nach gesiehlicher Borschrift (Nordamerika, Deutsches Bankgeseh) von allen Banken unter einander in Zahlung anzunehmen, nur ausnahmsweise aber die fremden Noten von der empfanzgenden Bank wieder in Zahlung auszugeben, vielmehr unter den Banken auszutauschen, bezw. einzulösen ("Noten-Austauschsinstem").

e. Die Einlösung hat prompt während einer genügend langen täglichen Stundenzahl

zu geschehen.

f. Noten unter einem nach Landesverhältnissen und mit Rücksicht auf die Währungs und Mungguftande zu bestimmenden Minimal-Wertbetrage sind zu verbieten.

In Deutschland jest 100 M., was an sich wenigstens für die Reichsbank zu hoch erscheint, 50 M. wäre zu rechtsertigen, indessen so lange die Reichskassenscheine in Stücken von 5, 20 u. 50 M. bestehen, ist auch 100 M. wohl angemessen; früher meist 10 Thl. und 10 fl. In Desterreich 10 fl., in Frankreich 100, jest 50 Fr., vorübergehend nach dem Krieg von 1870 auch 25, 20 u. 5 Fr., in England 5 Pfd. St., in Schottland und Fland 1 Pfd. St., in Rordamerika jest 5 Doll. Die Vorschrift hat den Zweck, aus den steinen Verkehrskreisen, wo die Qualität der Noten nicht genügend geprüft werden kann und am seichtesken ein Quasi-Unnahmezwang eintritt, die Noten möglichst auszuchsließen und zugleich den Münzumlauf auf einer gewissen Söhe zu erhalten.

3. Mit der Notenausgabe wird zweckmäßig das Depositen-, Kontokorrent- und Checksgeschäft verbunden.

Durch dasselbe werden u. a die Banknoten wiederum der Bank im regelmäßigen Geschäft zus geführt. Auch bildet sich dabei die Sitte, die gewährten Bankkredite vorläufig den Kunden gutzuschreiben, statt sie baar oder in Noten auszugahlen (§ 54), erwünschtermaßen aus. Dadurch wird es am besten erreicht, daß die Notenausgabe immer mehr nur zum Komplement des Depossitengeschäfts (§ 51) werde.

§ 65. Die privat- und volkswirtschaftlichen Leistungen des Notengeschäfts sind in einer Hinsicht prinzipiell dieselben wie diezenigen des Tepositengeschäfts (§ 59). Es wird ein Umlaufsmittel geschaffen, das wenigstens für größere und mittlere Zahlungen viel besquemer als Münze ist und viel Arbeit und Kosten des Hantierens, Jählens, Transports des Geldes erspart. Es wird serner ein Teil desjenigen Nationalkapitals, das in dem Münzvorrat gebunden ist, für andere Zwecke disponibel.

Fener erste Vorteil würde allerdings auch bei "vollgedeckten" Noten ("Münzscheinen", eigentslichen Girobanks Noten) erreicht, der zweite aber nicht, und selbst bei den neuerdings vorgeschlagenen für eine Quote des Gesamtbetrags nicht mit Münze gedeckten Noten ("Geldscheinen", un ie so nur in geringerem Maße. Denn für solche Geldscheine müßte wahrscheinlich eine größere Quote Baarbeckung als sür die Banknoten gehalten werden, weil für die nicht baar gesoeckte Quote nicht wie bei der Bank eine leicht realsierbare, in kurzen Zeiträumen regelmäßig sells werdende Wechseldschung vorhanden wäre, also das "große regulierende Prinzip", die regelsmäßig Rücktrömung" der Noten zur Emissionsstelle in Form der Abzahlung der Bankkredite (Fullarton) sehlen würde.

Zu jenen beiden Vorteilen kommt aber ein sehr wichtiger weiterer, der die Entscheidung für die Emission (bankmäßig gedeckter) wirklicher Banknoten und gegen die Pläne des Erstages derselben durch ganz oder jür eine bestimmte Quote baar gedeckte "Geldscheine" gibt: nur die Banknoten-Emission kann sich von allen Arediteinrichtungen dem wechselnden Stande des Aredits, d. h. hier speziell dem Bechsel des allgemeinen Vertrauensmoments (§ 14) und des allgemeinen Bedürsnisses nach Tarleben und Umlaufsmitteln sicher, bequem und unbedenklich anpassen; nur sie vermag namentlich wegen der Stellung und Funktion der Banknote im Verkehr die Lücke im Areditverkehr anszusüllen, welche sich regelmäßig in politischen und wirtschaftlichen Arisen durch die Stockung der gewöhnlichen Areditgeschäfte zeigt; nur die Banknoten-Emission und Jirkulation kann sich auch dem zeitlichen und örtlichen Wechsel des Bedarss an Umlaufsmitteln, insbesondere an Metallgeld im Verkehr, der Folge periodischer Vorgänge in der Volkswirtschaft, genügend anschmiegen und so sonst unvermeibliche Störungen der allgemeinen wirtschaftlichen Bewegung verhäten. In allen diesen Funktionen vermag auch ein Tepositenbankwesen vervollkommnetster Technik das Zettelbankwesen nicht ausreichend zu erzeigen. Es handelt sich bei diesen Funktionen aber

teineswegs um Klasseninteressen, z. B. der den Bankfredit mit Hilfe der Notenemission erhaltenden Geschäftstreise, wenn die letzteren auch öfters die Nächste Interessierten dabei sind, sondern es handelt sich um allgemeinste Interessen des gesamten volkswirtschaftlichen Berfehrs in unseren eben einmal wesentlich privatwirtschaftlich organissierten Boltswirtschaften. Heire muß man auch mit im Interesse der "Aleinen" (Arbeiter, Handwerker, kleine Kaufleute) die "Großen", die "Spigen" (große Bank-, Handels-, Fabriksirmen) halten. Die Banknotenausgabe ist mithin ein notwendiges und heilsames Glied moderner Areditwirtschaft.

3. B. der Zusammenbruch des Areditgebäudes in Arijen, der ohne Banknotenemission einträte, sührte allerdings zuerst zum Sturze großer Bank-, Handels- und Fabrikgeschäfte, aber dadurch auch zum Ruin zahlreicher von diesen Weschäften einmal abhängiger Existenzen, mittlerer und kleiner Weschäftsleute, Arbeiter ze. und zu einer eingreisenden Störung der ganzen Produktion. Gegen die Hilfe mit der Banknotenauszade und gegen die den obigen Ansorderungen des Bersehrs entiprechende Bewegung der Emission und Zirkulation der Noten ist aber um so weniger ein Bedenken allgemeiner Art zu erheben, da weder sür andere Einzelwirtschaften noch sür die Volkswirtschaft etwa daraus jonstige irgend hier mitentscheidende Nachteile hervorgehen. — Die Antagonisten gegen die Notenauszabe in der populären Broschütenlisteratur (Pervot u. a. m.) übersehen alle jolche Jusammenhänge völlig. Aber anch Kn is es im Schlußkapitel seines zweiten Bandes "Kredit" trägt dem keine gebührende Kücksicht und kann nur so zu seiner einsseitigen Verurteilung der Notenauszabe als Bankgeschäft kommen (s. z. B. II, S. 444 st. und anderseits Nasseit n der gen. Kritik dieses Knies'schen Werks.)

Für die Organisation des Zettelbankwesens solgt aus dem Dargelegten, daß eine solche erstrebt werden muß, welche jene spezifische Funktion der Notenausgabe besonders günftig sich gestalten läßt. Hier hat wohl die Zentralisation der Notenausgabe besondere Borzüge. Denn wenn auch das dezentralisierte Zettelbankwesen, wie z. B. in Schottland, den periodischen Bewegungen des volkswirtschaftlichen Bedarfs an Umlaufsmitteln gut zu entsprechen vermag, so steht ihm darin die große Zentralbank mit einem Netze von Filialen kann nach, während ein solches Institut in Krisen mit seinen akkreditierten Noten am besten "vor dem Riß stehen" kann (§ 81, auch § 86).

Die (Veschichte der Bant von England in den Handelskrisen von 1825, 1847, 1857, 1866, der Französischen Bant im Jahre 1848 und 1870—71, der Preußischen Bant im Jahre 1857, 1866 1870, der Cesterreichischen Bant 1873 ff. liefert überzeugende Belege. Namentlich Rasse hat in Dentschland diese Borzüge der Zentralbant am frühesten betom, ihm später folgend auch der Verf. dieses (Aredittheorie der Peck-Ukte, S. 259 ff.). Unies beachtet diese Punkte viel zu wenig. — Wagner, Zettelbankpolitik S. 631 ff.

§ 66. — 3. Die Ausgabe langterminlicher Obligationen, besonders die Pfandbriefausgabe. Sie ist das dritte Hamptpassivgeschäft moderner Kreditbanken. Durch Ausgabe langterminlicher Obligationen kann eventuell eine Art Erweiterung des Devositengeschäfts erfolgen; die Bank verschafft sich dadurch Geld auf längere Zeit zur Verfügung, kann alsdann auch höhere Zinsen dafür zahlen. Eine große Ausbildung hat dies Geschäft jedoch nicht erfahren.

Hanken wohl Gelder gegen Obligation aufgenommen. Die Pereire's versolgten den Plan, in ihrem Syftem des Erebit mobilier eigene zinstragende länger termintiche Obligationen (mit wenigitens 45 Tagen Berfallzeit, regelmäßig nit einer solchen nach Jahren, bez. mit Amortisationsplan) auszugeben, eine Art Prioritätsobligationen, gedeckt durch die mancherlei Aftien ze. im Besit der Bant: ein höchst bedenkliches Geschäft bei der Unsschent dieser Deckung, zu dessen Berwirklichung denn auch selbst die Regierung Napoleons III. die Genehmigung nur in ganz beschwährtem Mase erteilte, obgleich der Pariser Crédit mobilier statutenmäßig den lösachen Betrag seines Aftienkapitals, d. i. 600 Mill. Fr. derartiger Obligationen, ausgeben durfte. S. Wagner, Art. Kreditanstalten bei Kengsch S. 204.

Der praktisch wichtigste Fall solcher Obligationen liegt im Shpotheken und in dem verwandten Geschäft der Grund Rentenbanken banken (zur Vermittlung der Ablösung von Grundlasten u. dgl.) vor. Auf grund der erworbenen Hypotheken oder der abzuslösenden Grundlasten (Zehnten u. a. m.), — wo letzteren Falles die Bank in das Rechtssverhältnis der bisherigen Verechtigten insosern einrückt, als sie vom Verpstichteten die Zinsen und Tilgequoten des von ihr vorgeschossenen Tilgekapitals bezieht und dafür hypothekas

risch auf den Grundstücken des Psilichtigen sichergestellt wird, — werden eventuell dis zum Betrage jener Hypotheken 2c. Obligationen — "Psandbrieße", im engeren Sinne nur so dei den genossenschaftlichen Bankanstalten mit Solidarhaft, wie bei den preußischen Provinzials"Landschaften", sonst, namentlich bei den Aktienschypothekendanken, richtiger Hypothekenzertifikate genannt — ausgegeben, welche jest regelmäßig von seiten des Schuldners unkünddar sind, von der Bank verzinst und jest auch gewöhnlich nach einem länger lausenden Tilgungsplan (vielsach ca. 30—50 Jahre) zurückgezahlt werden. Letteres regelmäßig so, daß die einzelnen Obligationen ausgelost und zur Kückzahlung al pari öffentlich aufgerusen werden.

Die formelle Einrichtung der Obligationen gleicht jest meistens derjenigen der Staatsschuldverschreibungen: Inhaber, eventuell auch Namenpapier, Zinszahlung mit Noupons, möglichst außer an der Kasse der Bank auch an Zentralplägen. Die älteren Pfandbriese der iogen landichaftlichen Pfanddriesinstitute Prensens ("Landschaften") waren noch mehrsach anders eingerichtet. Sie lauteten und einige lauten noch jest auch auf bestimmte verpfändete Laudgüter, neben der Solidarhaft der "Landschaft" Für weiteres s. eventuell in diesem Werke Band II, Abh. XIV und XV, serner oben § 28, 31 und unten § 72, 73. Nach dem Plane dieses Werks iollen die Bodenkreditbanken nicht in vorliegender Abhandlung näher mit behandelt werden.

2. Die Banfrerwaltung.

Bagner, Beiträge, E. 49, 162 ff. Deri. Bettelbantpolitit E. 239-568.

§ 67. Defonomijd tednisches Sauptgeset ber Bantverwaltung. Durch bie Berbindung von Aftiv- und Baffivgeichaften ober m. a. B. burch die Berwendung ber Belder, welche in den Raisivgeichäften zufließen, in den Aftivgeichäften entsteht die moderne (Rredit-Bank (§ 43). Da dieje beiderlei Geichäfte Rreditgeichafte, aljo die Leiftungen und Rud- oder Gegenleiftungen zeitlich getrennt find (§ 1), jo enthalten fie unvermeidlich für den Gläubiger, wie jedes Kreditgeschäft seiner ötonomischen Natur nach, ein Moment der Unsicherheit inbezug auf das Db und Wie der Gegenleiftung. Das ist eine dem Aredit= Bantwesen inharente Eigentümlichkeit, durch welche sich basselbe prinzipiell vom Geld-Bantweien, namentlich von der alten Binterlege- und Girobant unterscheibet, wo eine berartige Unficherheit fehlt. Die erste Aufgabe jeder Areditbant ist daher, da sie ihren Gläubigern feine abjolute Sicherheit geben tann, durch die Urt ihrer Berwaltung ober die techniiche Einrichtung ihres Betriebs höchstwahricheinliche Sicherheit zu bieten. Dieser Rudficht muffen alle anderen nachstehen, daher namentlich auch diejenigen auf die Kreditbedurfnisse der von der Bank Kredit verlangenden Geichäftsfreise, selbstverständlich vollends die Buniche ber Bankinhaber (Aktionare) nach hohem Gewinn aus bem Bankgeichaft. Bur Erfüllung jener ersten Aufgabe jeder Bant muß alles geschehen, um eine auch nur vorübergehende Zahlungsstockung der Bank und, wenn diese dennoch einmal eintreten sollte, um eine formliche, mit Berluften fur Die Gläubiger verbundene Aufolveng zu vermeiben. Aus jolden Ermägungen ergibt fich die Notwendigkeit, praktifche banktechnische Regelu für Die Einrichtung der Banten und für den Bantbetrieb aus den obwaltenden Berhältuiffen und aus der Erfahrung abzuleiten. Diese Regeln liefern bann zugleich richtige leitende Grundfäge für die Bankpolitik und für das Berwaltungsrecht inbezug auf Errichtung, Einrichtung und Berwaltung ber Banken.

Das für alle Arten solcher Banten gültige ökonomisch technische Haupt gesetz des Arediksbankweiens lautet dann: die Beichaffenheit der Passiva einer Bank muß für die Aktivgesichäfte derselben maßgebend sein. D. h. genauer: von der Art, auch von der Kombination der Passiva hängt die Art, die Kombination der Aktivgeschäfte, die Höhe des Baarvorrats, die Auskeihefrist, die zu verlangende Sicherheit, sowie die ganze Gestaltung der Darlehenssgewährungen 2c., die Art, rechtliche Gebundenheit, Höhe des eigenen Stammkapitals und des Reservesonds nebst beider letzterer Beranlagung ab. Die Beichaffenheit der Bankpassiva

bestimmt daher auch darüber, ob und welchen Areditbedürfnissen der Areditsucher eine Bank und in welcher Weise sie denselben nachkommen darf.

Man formuliert das genannte Gesch öfters furz so: "eine Bank darf keinen anderen Kredit geben, als sie selbst nimmt." Das ist nicht ganz richtig und würde, wörtlich genommen, zu dem falschen Schlusse führen, der denn auch gezogen ist: eine Bank dürfe z. B. mit stetsfälligen Depositen und mit Banknoten gar keine Darlehensgeschäfte machen. Man müßte mindestenziene Formel so abändern: eine Bank darf im wesentlichen nur ähnlichen Kredit geben, wie sie nimmt.

Für die Anwendung dieses Gesetzes auf die einzelnen Kategorieen von Banken ist daher vor allem eine Untersuchung der betreffenden Passivgeschäfte notwendig. Dasür genügt es hier großenteils auf die vorausgehenden Erörterungen über die einzelnen Geschäfte zu verweisen. Im Folgenden brauchen nur einige Konsequenzen inbetreff der eben genannten einzelnen Punkte, für welche die Beschaffenheit der Passiva maßgebend ist, gezogen zu werden, wobei gleichfalls für Manches bloß auf die früheren Erörterungen über die Aktivsgeschäfte zurückzuberweisen ist.

§ 68. — 1. Der Baarvorrat. Seine richtige Höhe hängt von den Kündigungsfristen der Bank-Rassiva und bei den stetzfälligen (Depositen, Banknoten) von dem mutmaßlichen Umfang und der Zeit der wirklich erfolgenden Rückforderung, ferner von den Kreditansprüchen, welchen die Bank berechtigter Weise nachkommen muß, ab.

Bei stets sälligen und kurzterminlichen Depositen muß baher der Baarsonds höher sein, als bei langterminlichen. Bei jenen und bei Banknoten lassen sich durch Beobachtung gewisse Regeln über die periodische Bewegung der Bestände gewinnen. Außerdem sind die Zeitverhältnisse, die Lage der Politik, des Geldmarkts, der Stand der answärtigen Bechselkurse u. dgl. zu desachten. Darnach muß bald ein größerer Baarvorrat gehalten werden, bald reicht ein keinerer auß, zumal wenn die anderen Aktiva leicht und bald realisierbare sind. Die üdrigen statutarischen und auch wohl gesessichen Vorschristen für Notenbanken, mitunter auch für Depositensanken z. B. daß mindestens ein Drittel baar für die Noten hinterliegen muß, bezwecken nur eine Minimalgarantie auf diesem Gebiete zu geben und der Bank in dieser hinsicht ein Mindeskmaß von Vorsicht zur Pflicht zu machen. (S. unten § 89, 94.) Die jeweils wirklich richtige Hohe des Baarvorrats kann eine Bank nur selbst bestimmen. — Banken mit langterminsichen, etwa nach Tilgungsplänen abzuzahlenden Passiven, wie die Pfandbriesinstitute, brauchen für ihre Passiven nur einen Baarvorrat zur Zeit der Fälligkeit der betressenden Summen und im Betrage der höhe der letzteren.

Weil regelmäßig aus dem Baarvorrat die neuen Darlehen zu gewähren sind, so muß im übrigen die Bobe besselben sich nach dem Umfang ber neu einzugehenden Aftivgeschäfte richten.

Die Beschaffenheit des Baarvorrats hängt notwendig von den währungs- und münzpolitischen Gesehen und dem faktischen Zustande des Geld- und Münzwesens ab.

Der Haupteil bes Baarvorrats muß aus Währungsgeld bestehen. Bei Goldwährung wird ein Teil des Baarsonds auch aus Barren und fremden, namentlich im Weltverkehr wichtigen Goldsmünzen bestehen dürsen. Bei Banken mit suspendierter Barzahlung und Zwangskurs für die Roten wird der Baarvorrat doch in Metallgeld, eventuell auch in auswärtigen Wechseln auf Metallvaluta gehalten. S Wagner, Zettelbankpolitik S. 254—263, 276 ff.

§ 69. — 2. Einrichtung der aktiven Darlehensgeschäfte. Je kürzer die Kündigungsfrist der Passiva, je umfangreicher nach der Erfahrung und nach der Wahrscheinlichkeit gemäß den obwaltenden Verhältnissen die wirkliche Kündigung und Rückforderung von Passiven (Rückziehung der Depositen, Ginlösung der Noten), desto kirzer nuß die Ausleihesrist für die Bankdarlehen, desto unbedingter die Sicherheit, desto größer die Deckung der Passiva sein. In politisch und wirtschaftlich prekären Verhältnissen sind die bezüglichen Anforderungen zu steigern.

Die Ersahrung hat hier dann mancherlei praktische Regeln ergeben, deren Befolgung zu den Kautelen soliden Bankbetriebs gehört. Die wichtigeren sind gewöhnlich in die Bankstatuten, manche davon auch in die Bankseses übergegangen. Sie haben hier, wie die Vorschriften über den Baarfonds, wiederum nur den Zweck, dem Bankstäußiger eine Minimalgarantie zu geben und der Bankverwaltung ein Mindesknaß von Vorsicht vorzuschreiben. Indetreff ihrer praktischen Unwendung können sie nur einen relativen, keinen absoluten Wert beanspruchen und am wenigsten mechanische Bestimmungen an Stelle eigener besonderer Erwägung und eigener Verantswortung der Organe der Bankverwaltung seven. Einer tüchtigen Bankverwaltung werden sie wesentlich nur als allgemeine Richtschnur dienen. Bgl. auch unten § 88—96.

1. Im Be ch i eld istontogeich äft gehören hierin (i. Wagner, Zettelbankpolitik S. 270 bis 300): im Interesse der sich erhe it des gewährten Darlesens die Krüsung der Qualität der Bechiel, Beachtung der "naturgemäßen Bechielkette" (wo der Trassan nach dem Absakprozeß regelmäßig der Berkäuser, der Trassat und Acceptant der Käuser ist): Vermeidung der Diskontierung von falschen Bechieln, don Kellerwechseln (unit teilweise singierten oder ganz wertlosen Ramen), von bloßen Gesälligkeitswechseln (ohne daß der Bezogene Gegenwert empsangen), von Reitwechseln (gegenseitigen Gesälligkeitswechseln), Forderung von mehreren (meist 2—3) "guten Unterschriften"; Verhütung einer Lagis-Monopolisierung des Bankfredits durch einzelne Kirmen (daher Maximalkredite), auch einer reellen Prolongation der Bechiel (Einlösung der alten im Grunde nur mit neuen), keine Diekontierung von Wechseln übermäßig hohen Vetrags u. del. m. Jur Lösung aller dieser Ausgaben dienen etwa "Zenjurkomitees" aus sach, personals und ortskundigen Mitgliedern. — Im Interesse der leichten Realisier dar keit, bez. daldige u. del. m. Jüligen Mitgliedern. — Im Interesse der leichten Realisier der Wechsell auf ein mäßiges Maximum (meist 3 Monat) beschränkt, die Summen werden dabei inbetress der Verfallzeit auch so verteilt, wie es die mutmaßlichen Bedürsnisse des Bankgeichästes bedingen, die durchschnittliche Verfallzeit fürzer als die erlaubte Maximalzeit gehalten und in gewissen, die durchschnittliche Verfallzeit fürzer als die erlaubte Maximalzeit gehalten und in gewissen die der der Kerbackeit noch gefürzt. — Bei der Teutschen Reichsbank war z. B. in 1880 und 1888 der Durchschnittsbetrag der Tiskontowechsel 2106 und 2268 M., der Verfallzeit 53 und 56 (bei den einzelnen Kisalen zwischen Taken von der Schlieben Keinselnen Kisalen zur Geschlein Schlie W. Ende 1880 waren 158.1 in 15, 65,6 in 16—30, 92,9 in 31—60, 60 Miss.
M. in 61—90 Tagen fällig, von 514,4 Miss. Und 1888 bez. 167,8, 96,7, 162,0 88,4 Miss. W. Gude 1880 der Rank entzogen werden, Baargeld für die Aus

Besonders wichtig ist in kritischen Zeiten, wenn die Passiva der Bank entzogen werden, Baargeld für die Ausfuhr nach dem Stand der Beckselkurse gebraucht und der Bank entzommen wird, der Andrang des Publikums um Tarlehen bei der Bank wächst, eine richtige Liskonkopolitik von topolitik im Wechsels, Lombards und den sonstigen Ausseichegeschäften. S. darüber eingehend Wagner, Zettelbankpolitik S. 504—568. Die wichtigeren Maßregeln sind: die noch sichärfere Prüfung der Tarlehensgesuche: die — freilich oft bedenkliche, weil nicht leicht unparteissche Mweciung der Bechiel gewisser Kirmen, z. B. solcher, die Metall erportieren (was eben in solchen Zeiten meist durch die Umstände geboten ist und zur notwendigen Ausgleichung sührt, indessen meist durch die Umstände geboten ist und zur notwendigen Ausgleichung sicht, indessen mitunter doch aus zweidentigen spekulativen und selbst politischen Krinden geschehen kann); die Berkürzung der Mazimal Berkulziven der Tarlehen; namentlich und am besten aber die an ze meist eine Rezelven in Spekulationszeiten zur Tämpsung der Spekulation und in Zeiten des auswärzigen Metallabskusses zum Zweck eines dann solchen Abssuch der Spekulation und in Zeiten des auswärzigen Metallabskusses zum Zweck eines dann solchen Abssuch

ben Druds auf die fremden Wechselfurse (§ 76 ff.).

2. Im Lombardgeichäft gelten ähnliche Regeln (Wagner, Zettelbankpolitik S. 306 bis 337). Für die Sicherheit dient besonders die richtige Auswahl der Pfänder, daher Aussichluß unsicherer, im Preise sehr schwarfender Waaren und Effekten, leicht verderblicher Waaren; eine Maximal-Beleichungsquote vom Wert, verschieden nach Art der Pfänder, nach Ort und Zeit; die Nachschungpssicht des Schuldners oder die Verpslichtung sofortiger austativer Rückzahlung des Darlehens dei Preise und Ruxsfall gewisser höhe; sür die leichte Realisier barkeit und baldige Rückzahlung des Darlehens verdeichen wird auch hier eine Maximalfrist meist 3 Monate) bestimmt, außerdem der Schuldner noch verpslichtet, auf Verlangen sofort zurückzuzahlen (Deutsche Reichsbant). Ter Vank wird rechtsgültig das Recht vorbehalten, sich bei ausbleibender Zahlung sofort selbst ohne weitere Formalistien (gerichtliche Auservention) durch den Verkauf des Pjands bezahlt zu machen. Regelmäßige Prolongationen werden vermieden (bei uns ökters nicht hinlänglich), damit der Schuldner nicht das Tarlehen als seine Betriebsfonds ansieht. Ein Maximum des einzelnen Varlehens wird innegehalten (bei uns auch nicht immer genügend).

3. Im Hypothefengeich äft handelt es sich vor assem um richtige Wahl der Pfandobjetter, ferner um richtige Taxvrinzivien — Ansichluß gewisser Immobilien — und nach einzelnen Objekten, serner um richtige Taxvrinzivien litzaden abbängigen Bewegung des Jinsinses läßt sich freilich mit einigermaßen ausreichender Sicherheit der Vert ("Napitalwert") ioldver Immobilien nicht feststellen (Rodbert von anderweiten liegaden abbängigen Bewegung des Jinsinses läßt sich freilich mit einigermaßen ausreichender Sicherheit der Vert ("Napitalwert") ioldver Immobilien nicht feststellen (Rodbert von der nur allenfalls — auch nicht für sehr lange Berioden, was Kodbertus nicht genigend beathere der Keinertrag, die Kente. Die weitere Sicherheit wird dann in einer mäßigen Veletburgsautote (bis !», seltener fo des Ertrags bei der "Kentenverichaldung", des Verts bei der "Napitalverichaldung" gesunden. Im übrgen ist hier die Ordnung des huvothetarischen Schuldvechts, der zwangsweisen Subhahation von weientslicher Bedeutung für die Sicherheit und Realisierbarkeit der Darlehen (§ 30). Die auch im Hypothetengeichast der Banken wie der Trivaten) vielsach übliche Keühaltung mäßig langer Kändigungstermine (3, V.), Jahri beruft in der Regel ani der Filtien, daß mittlerweise der Schuldner andersweise kredit zur Kändzahlung des Darlehens sindet. Hi Lesteres nicht der Fall, io entstehen Verlegenkeiten, die ireilich leicht wieder von gewinnlächtigen (Kändigern auszubeuten sind. Auch ieitens der Banken umfassende Erekutionsechte.

4. Im Effetten ge ichaft ber Banten ift wieder, wie im Lombard, die Muswahl ber

Papiere, der Ausschluß stark schwankender, sogen. Spekulationseffekten, in Ländern der Metallswährung auch von Effekten auf Papierwährung n. dgl. m. das Besentliche. Um die Anlage realisierbar zu erhalten, empsichlt sich die Verteilung auf verschiedene einzelne Papiere. Besons ders zu beachten sind die Zeit-Konjunkturen. In sormeller Hinsicht verdient das Inhaber, und das girierbare Namenpapier den Vorzug.

§ 70. — 3. Das Stammkapital. Dies ist bei allen Banken, wenn auch in unsgleichem Grade, in erster Linie Garantiesonds, in zweiter Linie Geschäftsfonds. In erster Eigenschaft dient es zur Sicherung der Bankgläubiger gegen Berluste, welche sich aus der Ausleihung zu. der Passiva ergeben, in der zweiten bildet es eine Ersänzung der Fremden geschuldeten Kapitalien, unter Umständen aber auch den Hauptteil des Betriebssonds der Bank. Letzteres gilt namentlich — oder sollte wenigstens gesten — für Spekulationsbanken, wie Credit-modisiers, "Essektenbanken" u. dgl. m. (§ 50), während bei reinen Hypothekenbanken das Stammkapital sast nur Garantiesonds ist und sein kann und bei gewöhnlichen Handelsbanken ein mittleres Verhältnis besteht.

Für beide Funktionen muß das Kapital der Bank als "eingezahltes" Kapital, das nicht beliebig zurückgezogen werden kann, zur Verfügung stehen, oder, soweit es nicht ganz eingezahlt
ift, muß die Einziehung des ausständigen Rest's hintanglich gesichert sein. Hier hat die Aktiengesellschaft, die mit einem festen eigenen Kapital ausgestattete Staats- oder Kommunalbank den
Vorzug vor dem Privatgeschäft, der offenen Handelsgesellschaft, auch gewöhnlich vor der Genossenschaft, wenn bei dieser nicht Solidarhaft u. dgl. als Garantie hinzukommt.

Die Höhe und die Veranlagungsart des Bankfapitals richten sich außerdem mit nach dem allgemeinen Rechtszustande, nach der Entwicklung der Passivgeschäfte und wiederum besonders nach der Art der Passiva. Hier gelten ähnliche Regeln wie die in § 68 und 69 beim Baarvorrat und bei den Ausleihegeschäften abgeleiteten. Beim Notens und Depositensgeschäft muß das Kapital im allgemeinen höher als beim Psandbriefgeschäft sein, dort ist es eben stärker mit Geschäftssonds, hier wesentlich nur Garantiesonds, dessen Höhe sich mit nach der Gesamtheit der Passiva bestimmen nuß. Für spekulative Bankgeschäfte, wie die des Crédit mobilier (§ 50), nuß das Kapital relativ am höchsten sein, weil es, wie gesagt, hier vornehmlich Geschäftssonds ist.

Ein Fehler deutscher Bankökonomik und Bankpolitik, in Verkennung der wahren Aufgabe der Bank, war und ist es zum Teil noch, besonders auch bei den mittleren und kleineren Zettels und Depositenbanken, das Bankkapital von Aufaug an zu hoch zu stellen. Scheinbar ein sehr solltes Verfahren, führt dies eine Bank leicht auf Abwege, um für das Kapital in riskanteren Geschäften die nötige Verzinsung zu gewinnen und lähmt die Entwicklung der Passivsgekäkse. In Bedarfsfall wird hier durch Gewinnskeservierung das eigene Kapital erhöht, in der gleich zu erwähnenden Art. — Bagner, Zettelbankpolitik S. 423 ff.

§ 71. — 4. Der Referve fonds hat bei Banken im wesentlichen dieselben ökonomische technischen Funktionen und die gleiche rechtliche Bedeutung wie das Stammkapital.

Genauer sind, ähnlich wie bei anderen Unternehmungen, der ei 3 we de des Bank-Reservefonds au unterscheiden, welche besonders beim Aftiengesellschafts-Bankwesen deutlich hervortreten. Einmal kann der Reservesonds — eventuell auch ein besondere Spezial-Reservesonds, "Dels Credere-Konds" u. dgl. für ein oder mehrere einzelne Geschäfte — zunächt als Garantie für Lerluste, noch vor dem Stammkapital dienen. Zweitens kann er zur Außgleich un g der vom Eigentümer (den Aftionären) periodisch herausgezogenen Jahres gewinn er den un g der vom Eigentümer (den Aftionären) periodisch herausgezogenen Jahres gewinn er den und bertragungen erfolgen. Drittens kann er, nach der guten englischen Prazis, zur allmählichen Erhöh ung des Stammfapt den mit ab it als Berwendung sinden, indem dauernd Mücklagen stattsinden (Bonus). Zu diesen drei Zwecken wird ein statutarisch bestimmter oder ieweiltig festgeietzer Teil des Jahresgewinns reserviert, von dem dann im ersten und zweiten Kalle eventuell Auslagen und Abschreibungen erfolgen. Auch in der Buchsührung lassen siese Zwecke rechnungsmäßig trennen. Die Mittel des Reservesonds können und werden vielsach mit als allgemeiner Weschäftssonds benutzt, gesegentlich aber auch in bestimmter Weise, z. B. in gewissen sicheren Wertpapieren angelegt. Die Bestimmungen in Gesegen, z. B. im Deutschen Bautgeset von 1875 sür Zettelbauten, machen mitnuter etwas zu weitgehende Anforderungen inbezug auf Reservesonds. S. Wag ner, Zettelbautpolitit S. 463—475.

- 5. Einteilung der Banken in technischer und wirtschaftlicher Beziehung.
- § 72. I. In technischer Beziehung sind die Banken nach den Passiv= und Aftiv- geschäften einzuteilen, welche sie vorwiegend betreiben. Gine Beschränkung auf je

ein Passie ober Attivgeschäft allein ist selten. Notwendig aber nuß nach dem Wesen der modernen (Kredit.) Bank immer mindestens je ein Passiv und Attivgeschäft verbunden sein, indem die aus jenem erhaltenen Fonds in diesem angelegt werden. Je nachdem man dann die eine oder andere Geschäftsseite einer Bank betrachtet, erhält man für jede Bank ein doppeltes Ginteilungsprinzip oder m. a. W. jede Bank gehört notwendig immer zugleich zu einer Passiv und Aktivgeschäftsgruppe von Banken.

Der Name wird gewöhnlich nach dem Hauptgeschäft gewählt, welchem sich eine Bank widmen will. Da die spätere Entwicklung aber öfters eine von dem ursprünglichen Zweck und Plan abweichende wird, so paßt der Name hinterher nicht immer auf die Bank (z. B. Berliner "Diskonmandit-Gesellschaft", die jehige bedeutendste eredit-mobilier-artige Bank Berlins).

- A. Rad der Urt der vorwaltenden Paffingeschäfte sind dann zu unterscheiden:
- 1. Die (modernen) Depositen = (Kontokorrent=, Ched=) Banken, welche das neuere Geschäft der Depositen "zur Benutzung" in der früher dargelegten Weise (§ 52 ff.) betreiben. Zu denselben gehören u. a. banktechnisch auch die Sparkassen, die sogen. (Schultzeichen) Bolksbanken. Borschußvereine u. dal.

Die hauptsächtichen und normalen Aftivgeschäfte der Depositenbanten sind das Wechielsbistontos, das Lombards, eventuell das attive Nontoforrent, beschräntt auch das Gisettengeickäft, ansnahmsweise (und bei gewöhntlichen Depositenbanten besier überhaupt nicht) das Hopothetensgeichäft, das vielsach nur bei den Spartassen ganz im Vordergrund steht: ein banttechnisch wegen der hier statisindenden Verlegung des Hauptgesetzes der Bantverwaltung (§ 67) — nicht unbedenklicher Punkt bei diesen Instituten.

2. Die Zettel= oder Noten banken, welche Banknoten ausgeben (§ 60 ff.).

Sie betreiben gewöhnlich und ganz passend daneben das Tepositengeschäft. Ihr Sauvtaktivgeichäft, sveziell zur Beranlagung der Notenkapitalien passend das alleinige, ist die Bechsels diskontierung. Dazu treten ähnliche Aktivgeschäfte, wie bei den Depositenbanken; vollends hier ift Ausschluß des Hypothekengeschäfts am Plaze.

3. Pfandbriefinstitute und ähnliche Banken, welche in der Form der Attiensgesellschaft (zum Unterschied von den genoffenschaftlichen "Landschaften") meist nach ihrem Hauptaktivgeschäft hypothekenbanken genannt werden.

Alle zusammen heißen nach dem wirtschaftlichen Zweck ihrer Areditgewährung auch häufig Boden fred it banken, Immobiliarfred it institute (§ 73). Sie nehmen gegen Obligationen ("Kiandbriese") Weld auf längere Termine auf (§ 66). Taneben betreiben sie aber auch wohl Tepositengeichäfte, was bei angemessener kurzfristiger Verantagung der Tepositen keine Bedeusen hat. Ihr Hauptaktivgeschäft ist das Hupothekengeschäft; dazu treten Diskontos, Lomebard, aktive Kontokorrents, Essekungeichäfte.

B. Nach der Art der vorwaltenden Attiv geschäfte zerfallen die Banken in folgende Kategorien:

- 1. Distontobanken, für die Wechseldiskontierung (§ 45, 69).
- 2. Lombardbanten, für die "Lombardierung" oder Beleihung beweglicher Pfander (8 44, 69).

Diese beiden Geichäfte sind gewöhnlich bei einer Bant vereinigt. Landwirtschaftliche "Produtenbanken" betreiben das Lombardgeichäft, etwa verbunden mit dem aktiven Kontokorrentsgeichäft, wohl überwiegend. — Banktechnisch sind die Leihhäuser und uberhaupt das sogen. Pfandleihgewerbe zum Lombardwesen zu rechnen.

3. (Aftive Rontoforrentbanken, mit Kreditgewährung in Form des Buchkredits, auf verschiedene Deckung (§ 47).

Gie fungieren wohl für den landwirtichaftlichen Betriebstredit eichott. Banken); auch in Form genofienichaftlicher Justitute für den Betriebstredit fleinerer Gewerbetreibender.

- 1. Hypothetenbanken, welche Immobilien, Grundstücke und Käuser beleihen (§ 46, 66, 69). E. oben unter A. 3.
- 5. Rentenbanken, öfters staatliche, provinzielle Institute, welche den ländlichen (Brundbesitzern Kredit zur Ablösung der Grundlasten vorstrecken und denselben in Annuitätenzahlungen wieder einziehen (§ 66).

Sie fungieren gewöhnlich für diefen Zweit affein. Doch tommt auch die Verbindung Diefes "Rentenbanfgeschäfts" mit anderen Vanten vor (g. B. chemalige Beimarijche Zettelbant). Hehn-

licher Art sind "Rentenbanken", welche für landwirtschaftliche Meliorationen langfristigen, in Annuitäten abzugahlenden Kredit geben (öffentliche "Landeskultur-Rentenbanken").

6. Kreditanstalten im engeren Sinne, Crédits mobiliers, "Gründungs"oder "Emissions"-Banken (in diesem Sinne, auch Zettelbanken werden in einem anderen
Sinne mit letterem Namen bezeichnet), "Effektenbanken".

Spekulative größere Bankgeschäfte, gewöhntich in Form von Aktiens oder Kommandit-Aktiengesellschaften, auch wohl als "öffentliche" Unternehmung des Staats (in gewisser Beise gehört 3. B. auch die Preußische Sechandlung hierher), welche die in § 50 geschilderten Geschäfte der Uebernahme von Anleiheemissionen auf eigene Rechnung, der Gründung von Aktiengesellschaften 2c. betreiben; daneben gewöhnlich die übrigen Aktivgeschäfte setwa mit Ausschluß des Hyposthekengeschäfts) und das Depositengeschäft. Selbst Betrieb industrieller Unternehmungen, Fabriken, Bergwerke und Waarenhandel u. das. verbinden sich wohl damit.

Biele der genannten Banken betreiben daneben auch das Weld- und Münzwechselgeschäft, den Handel in eblen Metallen; manche nehmen eigentliche Depositen im ätteren Sinne (Wertsachen in "geschlossene Deposit") an. — Die sog. (Privat-) Banquiergeschäfter, — Einzelunter- nehmer, auch offene Handelsgesellschaften — machen die meisten der genannten Aktivgeschäfte, etwa mit Ausnahme des Hoppothekengeschäfts, und betreiben gewöhnlich zugleich das Depositen- geschäft. Das Notengeschäft ist ihnen, mit Ausnahme Englands, meistens untersagt gewesen.

- § 73. II. In wirtschaftlicher Beziehung sind die Banken nach den wirtschaftlichen Klassen ihrer hauptsächlichsten Kreditnehmer einzuteilen. Demnach sind folgende große Gruppen von Banken zu unterscheiden, deren einzelne Glieder aber mitunter in der Praxis in einander übergehen, d. h. gleichzeitig, wenn auch meist in ungleichem Maße, mehreren Birtschaftsklassen von Kreditnehmern dienen.
- 1. Handels und Gewerbebanken, regelmäßig vorwaltend für den Handel: sie geben hauptsächlich solchen Geschäften Kredit, welche mit umlaufendem Kapital arbeiten und kurzfristigen Kredit brauchen können.

Besonders vermitteln sie die ununterbrochene Fortsetzung des Geschäfts oder des Produktionsprozesses in dem Falle, wo der Geschäftsmann auf Aredit sertige Produkte verkauft hat und den kreditierten Kauspreis sosort in Geld wieder verfügdar zu haben wünscht. Dazu dient das Wechseldiskontogeschäft (§ 29), gewöhnlich das bedeutendste Aktivgeschäft dieser Banken. Ferner geben letztere Lombardkredit auf noch unverkauste sertige Verdukte und ermöglichen so eine Anstizipation des Erlöses beim späteren Verkauft und damit ebenfalls eine ununterbrochene Fortdauer der Produktion oder Geschäftsthätigkeit. Außerdem betreiben sie mit ihren Kunden auch wohl das aktive Kontokorrentgeschäft, auf Grundlage verschiedener Dekungen. Die Mittel zu ihren Areditgewährungen entnehmen sie vorzugsweise dem Depositens und Notengeschäft, welche nach dem Früheren aus bankökonomischen und technischen Gründen nur mit solchen kurzfristigen Uktivgeschäften verbunden werden dürfen. Die Handelse und Gewerbebanken sind daher auch banketchnisch meist identisch mit den Depositens und Zettels, den Tiskontos und Lombardbanken. Jenes Jahlungswesen des Gheckverkerds, Ausgleichungshauses ze. (§ 54 st.) knüpft sich an sie vorzuchmlich au. Praktisch bilden sie meistens den ältesken und anch heute salt überall noch entswickeltsten Jweig des modernen (Rredits) Bankwesens, auch regelmäßig einen ganz solden. Die Theorie des Bankwesens ist vorzugsweise aus dem Studium dieses Bankzweizs hervorgegangen. Besonders zu beachten ist immer, wie schon oben einmal (§ 45) bekont wurde, daß allerdings die Kreditzewährung der Zettels und Depositenbanken hanptsächlich den Handel und Gewerbe treibenden Klassen zugute kommt, darin aber nicht eine parteissche Bevorzugung dieser Klassen, sondern einfach eine notwendige Konsequenz des ökonomischstechnischen Saupkankgeizes (§ 67) liegt, wonach sich die Kreditzewährung der Banken nach der Natur ihrer Passur eichen muß. — Die genossenschlandt und vornehmlich Handelse und Gewerbebanken.

2. Ländliche und städtische Grundfrücken und Hänfen, welche dem Eigentümer von ländlichen und städtischen Grundstücken und Hänfern sowohl für eigentliche Meliorationen und Bauten "Meliorationskredit", als für den Zweck dauernden Besitzes oder Erwerbs von Immobilien "Besitzkredit" (§ 4) gewähren.

Hier handelt es sich ersteren Falles um Unternehmungen, welche umlausendes Kapital in stehendes verwandeln, regelmäßig dasselbe untrennbar in den Boden oder am Boden sixierend. Sierzu und ebenso zu Zwecken des Besitzes und Erwerbs von Jumobilien, als Nentenquellen, sann nach dem Früheren vom Schuldner nur langtristiger, in der Regel seitens des Gläubigers nicht betiebig kündbarer Kredit gebraucht werden. Lehnliches gilt vom Kredit der großen Fredustrie, der Fadrifen, Berg- und Hittie, der Fadrifen, zu verbessenden und zu erhaltenden großen stehenden Kapitalanlagen. Auch hier treten wohl die Grundfreditbanken ein oder es werden — etwa unter Vermittlung von Banken für Anleiheemissionen (sub 4)

- seitens des Gläubigers unkündbare, nach länger lausenden Tilgungsplänen zu amortisierende Prioritätsanleigen bafür aufgenommen. Das Hauptaftivgeschäft ber Urundfreditbanken ift bas hupothekengeschäft, bas hauptpaffivgeschäft bie Pfandbrief- bez. Hypothekenzertifikats Ausgabe. Daher hier wieder die banftechnische Identität dieser Banken mit den Spootheken und Pfandbriefbanken.
- 3. Ablöjungsbanten, welche Schuldnern, namentlich den bisher grundlaften- (gehnt-2c.) pflichtigen Bauern, Die Ablojungskapitalien vorstreden und in Annuitätenform ihre Binsen und die Kapitalrudgahlung erhalten. S. vor. & unter B, 5.
- 4. Credits mobiliers oder "Areditanstalten" im engeren Sinne, welche mittelst ihrer Beteiligung an Anleiheemissionen und Gründungen großer Unternehmungen, befonders von Aftiengesellichaften, hierbei in umfaffendem Mage Kredit gewähren, 3. B. durch Substriptionen auf Anleihen, Attien, durch einstweilige Uebernahme von - bann nach und nach an den Borjen dem Kapitalisten Bublitum zu verkaufenden — Obligationen und Attien u. dal. m.

Bier wird alfo zwischen bem Schuldner und ber Unternehmung einerseits und bem bie betreffenden Bertvapiere jum Beite und Rentenbezug wie ju Spefulationszweden faufenden Lublifum an-Derfeits vermittelt. Außerdem beteiligen fich folde Banten gewöhnlich an den "Report", "Roft"-Lombard- und ähnlichen Geschäften der Effettenbörie, mit welchen diese ihre Spekulationen auf Aursdifferenzen durchführt. (S. Hob Bd. II die Abh. XXIV von Lexis über Sandel.) — Bei dem oft unvermeidlichen Rifito folder Geichäfte, dem langeren Teitliegen der Mapitalien darin (io bei ber lebernahme von Aftien und Obligationen) erideint es bedenklich, vollende furgfriftige Baifiva, wie die Noten und die meisten Depositen, zu folden Aftivgeichäften zu verwenden, weshalb eben hier das eigene Rapital der Bank auch als Geichäftssonds mehr vorausteht.

5. Banten für landwirticaftlichen Betriebsfredit. Gin noch wenig genügend ausgebildeter Zweig.

Der Perionale, auch ber Taustpfandfredit bes Landwirts (im Unterichied vom ländlichen Grundbesiger) wird hier die (Vrundlage der Bankfredite. In England und Schottland hat die übliche Trennung zwischen Eigentümer und Landwirt im Bachtweien die bankmäßige Areditorganisation für landwirtschaftlichen Betriebskredit begünstigt. Die fleinen Tepositen- und Notenbanken sungiren auch hier. In Deutschland kommen die Schulzeichen Volksbanken immerhin nicht unswesentlich mit in Betracht, dann, besonders im Rheinland und Südwestbeutschland, die Darslehenkassen nach dem Sustem Raiffeisen's. S. darüber Handb. Vand II. Albh. XVI. 8 69 lehenstassen nach dem System Raiffeisen's. S. darüber Hand. Band II. Abh. XVI. § 69 (dort auch Litt.). Die gute Organisation dieser Banken sür sandben Bertiebskredit, für Anschaffung von Saat, Tünger, Vich, Gerät ist auch ein Hauptmittel zur präventiven Bestämpfung des Buchers (§ 37). S. v. Miaskowski ist auch ein Hauptmittel zur präventiven Bestämpfung des Vereins für Soctalpolitik 1888 (S. V. K. S. 38) und die Tedatte (über die Leistung der Schulz Eigen Vereine eb. S. 99, Erüger). Auch die ländlichen Svarkassen könnten hier wohl mehr mit in Funktion treten. Darüber meines Crachtens richtig Landrat une bet (Auregungen im preuß. Abgeordnetenhause und im Berein für Socialpolitik 1888, S. V. f. S. 38, S. 671. Für den isolierten Liegenichastskredit (Einzel oder Individual-Hupothet) liegt in der kreilich noch ziemtsch unzureichenden Hyp och her en ver ischer ung (§ Abh. Versicherungswesen in diesem Verk, Vand II. Abh. 253 auch der Beginn einer Art bankmäßiger Organisation.

4. Die Kreditwirtschaft und das Sahlungswesen.

Rnies, Aredit I. Abidu. 6, II. Abidu. 14, 28 agner, Theorie ber Beel'ichen Atte, Zevons, Weld und Geldvertehr, überhaupt die oben Rote 13 u. 18 angegebenen Schriften über Depositen, Checks, Giro, Clearinghouie.

1. Im allaemeinen.

\$ 74. Ter Unsbrud "Rreditwirtich aft" fann in zwei verschiedenen Bedeutungen gebraucht werden, welche freilich miteinander zusammenhängen, auch von Theoretifern, be jonders ben Siftorifern, öfters fonjundiert werben, aber boch zum richtigen Berftandnis ber Sache unterichieden werden muffen. In dem einen Ginne versteht man barunter ben Buftand der Bolfswirtichaft, in welchem viele Kreditgeschäfte aller Urt vorkommen, alfo ber Kredit besonders als Fattor der privatwirtschaftlichen Produktion und des Berkehrs ftart entwickelt ift, im Gegenfag zu bem Buftande, wo die Privatgeichäfte der Produktion wesentlich nur mit bem eigenen Rapital bes Unternehmers betrieben werden und die Ber fehrsgeichäfte "Bug um Bug", als Tauich und (Baar-) Rauf und Berfaufatte fich vollziehen. Die Boraussehung jener Gestaltung der Bolkswirtschaft als Kreditwirtschaft ist weit durchsgeführte Arbeits- und Eigentumsteilung und volle Geldwirtschaft (§ 11 ff.).

Kreditwirtschaft im zweiten, verwandten, aber doch abweichenden Sinne ist dagegen derjenige Zustand der Tausch= und Verkehrswirtschaft in der Volkswirtschaft, in welchem an Stelle des körperlich als Tausch= oder Umlaufsmittel gebrauchten Geldes oder der Münze Geldsurrogate des Kreditverkehrs oder Kreditumlaufsmittel und Zahlungseinrichtungen des Kreditbankwesens benutzt werden. Diese Bedeutung des Worts Kreditwirtschaft hat man meistens im Sinne, wenn man dasselbe braucht.

Die Areditwirtschaft setzt hier immer die Geldwirtschaft voraus: Geld bleibt nach wie vor Währung und Preismaß. Die Entwicklung von der Naturals zur Geldwirtschaft ist daher auch eine ganz andere als diejenige von der Gelds zur Areditwirtschaft. Im letzteren Falle liegt nur eine Entwicklung im Zahlungsmodus, ein technischer, kein prinzipieller Fortsichritt vor, wie ihn der llebergang von der Naturals zur Geldwirtschaft darstellt.

S. oben § 62, auch 17. Hier hat namentlich Br. Hilbebrand Frrtümer verbreitet, indem er übersah, daß auch in der Kreditwirtschaft das Geld als Währung und Preismaß Basis des Berstehrs bleibt. S. z. B. bessen Unssatz Vaturals 2c. Wirtschaft in Hilbebrand J. 2. S. 1 ss. Nur in der auf dem gesetslichen Zwang beruhenden Papiergeldwirtschaft ist das anders. Byl. dasgegen Waag ner, Beiträge S. 36 ss., Theorie der Peclischen Aste S. 67, 104, 107, 111, Art. Kredit bei Kentschaft S. 202, Knies in Z. s. St.W. 16. S. 150 ss. und in s. Werke über den Kredit. Zum richtigen Verständnis des Gegenstands ist es auch notwendig, den häusig ebensals übersehenen Doppelsinn von "Naturalwirtschaft" zu beachten. S. Wagner, G. § 113, wo Weisteres zur Terminologie. Byl. Handb. Band I, Abh. I. § 26.

Jene Gelbsurrogate der Kreditwirtschaft zerfallen genau genommen in drei Kategorieen: einmal werden Schuldurkunden, welche aus anderen Geschäften des Verkehrs hervorgehen, statt Münze als Umlaufsmittel gebraucht, so z. B. girierte Anweisungen, girierte Wechsel, Koupons; auch Briesmarken u. dgl. gehören mit hierher. Sosdann werden eigens für den Zweck, um als Geldsurrogat zu dienen, Schuldurkunden in den Verkehr gebracht, so die Vanknoten, das einlösdare Staatspapiergeld. Drittens sungieren die Giroeinrichtungen der modernen Depositenbanken (wo also das daare Geld nicht ganz da liegt) und die Einrichtungen des Checkwesens, serner die Ausgleichungshäuser auch mit für diesen Zweck, Geld als Umlaufsmittel zu ersparen.

Bahl und Arten dieser Gelbsurrogate sind nicht fest abgeschlossen. Der Umfang des Gebrauchs eines jeden hängt öfters von zufälligen Umftänden, von Sitten des Berkehrslebens, auch und insbesondere von der Entwicklung des Banknotenwesens und von dem Zettelbankrecht und anderen Rechtsnormen, mitunter wohl auch von Steuereinrichtungen Stempel) ab. Reftringierende Zettelbankpolitik, ungenngende Entwicklung des Filialnetes einer Bentralbauf führen wohl zu einer ftärkeren Birkulation girierter Wechsel (so früher in einzelnen Teilen Englands) und besonders zur Ausbildung des Ched-, Giro- und Ausgleichungshaus-Berkehrs (jo in England, jetzt auch in Deutschland). Bei Ginrichtungen des Banknotenwefens wie in Deutschland (und jum Teil überhaupt auf dem Kontinent) ift das Bedürfnis bes Checkverkehrs und der weiteren sich anknüpfenden Einrichtungen nicht so groß, als z. B. einerseits in England, anderseits unter sehr abweichenden Berhältnissen der Organisation bes Bettelbantwesens in Nordamerika. Es wird beswegen auch bei uns nicht gang dieselbe Entwicklung dieser Ginrichtungen des Zahlungswesens zu erwarten sein. Rur mit Einschränkung tann daber ber im übrigen richtige Sat aufgestellt werden, daß fich mehr= fach eine bestimmte Entwicklungstendeng im Bebrauch der Belbsurrogate zeigt und eines der letteren wieder das andere verdrängt, namentlich die Banknote die Birkulation girierter Bedjel, Konpons, ber Check die Banknote, 3. B. wenn immer mehr Bankhäuser sich dem Clearing-House-System anschließen.

Londoner Ersahrungen, wo 1854 durch Beitritt der Joint-Stock-Banken zum Clearing-House saufe fast 2 Mill. Pfd. St. Taujendpfundnoten der Bank von England überslüssig wurden. Wagner, Theorie der Beel'ichen Akte S. 111—124. Neueste nordamerikanische Ersahrungen: erhebliche

Abnahme der Gesantzirkulation an Nationalbanknoten, worauf verschiedene Umstände einwirken, so der Borteil, an den Staatspapierpfändern für die Noten (§ 93) bei dem hohen Kursstande zu prositieren, aber wesentlich auch die Verminderung des Notenbedarfs wegen der immer größeren Ennwicklung des Depositen. Checke, Giros und Clearingshouie-Wesens. Seit 1881 ist die Notenzirkulation von 310—325 auf 260—275 in 1885, 165—185 in 1887, 150—160 Will. Doll. in 1888 gejunken, die Privatdepositen von unter 1000 auf über 1300 Will T. gestiegen. (Report of the comptroller of the currency 1888, S. 253 sf., 27 sf.)

2. Interlokale, interterritoriale und internationale Sahlungsvermittlung.

§ 75. Eine besondere Betrachtung erheischen noch die Zahlungen zwischen versichied enen Orten derselben wie namentlich auch verschied edener Boltse wirtschaften. Hier handelt es sich freditwirtschaftlich um die Aufgabe, die lleberssiendung baaren Geldes (heimischer wie fremder Münze, auch von Barren) möglichst zu vermeiden, also die betreffenden privats und volkswirtschaftlichen Kosten zu ersparen. Die moderne Entwicklung des Posts und Telegraphenverkehrs hat hier in doppelter Beise die Lösung dieser Aufgabe bedeutend erleichtert und vereinsacht. Einmal in allerneuester Zeit, besonders für kleinere Zahlungen, durch den Postanweisungs-Verkehr, der zahlungstechnisch auf der llebertragung des Kompensationsprinzips sür Zahlungen unter den einzelnen Postsämtern eines Postgebietes beruht. Sodann schon früher, aber von Jahr zu Jahr steigend dadurch, daß die Banthäuser in den Provinzialstädten mit großen Häusern am Zentralsgeldplat und durch diese wieder untereinander in Berbindung stehen.

In jenen Platz strömen dann Anweisungen, Wechsel, Checks, Banknoten, Koupons u. s. w., welche an verschiedenen Plätzen zahlbar sind, zusammen, können (und werden auch, wie in London) durch gegenseitige Verrechnung ausgeglichen; für den etwaigen Saldo wird wieder ein Wechsel, ein Check gegeben und genommen, und nur etwa ausnahmsweise ersolgt einsmal eine Baarsendung zum Ausgleich. So konzentriert sich das interlokale Zahlungsgesichäft eines Landes mit entwickelter Bankorganisation in einem Mittelpunkt und wird fast ganz ohne Baarsendungen bewerkstelligt. Das großartigste Beispiel bietet England und London. In gewissem Ilmsang dehnt sich eine solche Einrichtung auch auf das Ausland aus. Mit Hilfe ihres Filialinstems kann serner auch eine große Zentralbank ebensalls zwischen verschiedenen Orten ähnlich den Zahlungsverkehr ihrer direkten und indirekten Kunden vielsach bloß durch Girieren und Kompensieren vermitteln, wie jetzt besonders seitens der Reichsbank in Deutschland geschieht.

E. Daten über die Reichsbant oben § 57. Im allgemeinen Ranch berg a. a. D., bei, über das jog. Country Clearing E. 14, d. h. Clearing von Effetien der nicht zum Eitn-Clearing Hause gehörigen Londoner und provinziellen Firmen.

And dieser bankmäßig organisierte interlokale Zahlungsverkehr bedient sich im großen Umfang zu seinen Dperationen des jogen. Rimessenwechsels, d. h. eines Wechsels, welcher an einem anderen Orte, als dem, wo er ausgestellt oder begeben wird, zahlbar ist. Und mehr noch ist es der isolierte interlokale Zahlungsverkehr zwischen Geschäftsleuten, besonders im auswärtigen Handel, welcher großenteils durch solche Wechsel bewerkstelligt wird. Wie weit, bezw. wie lange hier die Baarsendung vermieden wird, hängt vom jeweiligen Stande der interlokalen und internationalen Zahlungsverpslichtungen und von dem dadurch bedingten Stande des Welchselkungen Etande des

3. Der Wechselfurs.

Neber Bechjelweien im allgem, i. auch Lexis Abh. Handel in diesem Werfe Band II. Nr. 24. — Ueber Bechielturie und deren Berechnung, überhaupt über Techniches i. die Bücher über praftisches Börsenweien u. dgl., z. B. Swoboda, Tie Arbitrage (mehrere Aufl.). O. Haupt, arbitrages et paritis. Paris, 6. Aufl. u. jpätere (sehr reichhaltiges Berechnungsmaterial). — Ueber die Theorie der Wechielfurse i. bes. Goeschen, Theory of foreign exchanges. Frausössisch von San, 2 Aufl. 1875, Dentich: Theorie der auswärtigen Wechielfurse von Stöpel, 1875. Schraut, Lehre von den auswärtigen Wechielfursen, 2. A. 1882. — Bgl. auch Arendt, Juter-

nationale Zahlungsbilanz Deutschlands, 1878. Sötbeer, Beiträge und Materialien S. 115 ff. — Statistif von Wechselkursen in den münzstatist. Anhängen Sötbeer's im Goth. Jahrbuch und in den Anssägen von Struck im J. f. G. S. 11. S. 1027 ff., 12. S. 905 ff.

- § 76. Unter Wechselfurs versteht man im allgemeinen diejenige Summe Geld, welche für eine in einem Wechsel verschriebene Summe Geld gezahlt wird. Dieser Aurssichwankt natürlich nach der Länge der Laufzeit des Wechsels, nach der Kreditwürdigkeit des oder der wechselmäßig Verpstichteten 2c. Im speziellen und gewöhnlich gegemeinten Sinne versteht man unter Wechselkurs die Geldsumme, welche an einem Orte für einen auf einen anderen Ort lautenden Wechsel bezahlt wird, denkt also dabei an Rismessenwechsel. Nur von diesem Wechselkurse ist im folgenden die Rede.
- 1. Terminologisches und Technisches. Der Wechselfurs wird zwischen zwei verschiedenen Plagen al pari ftehend genaunt, wenn bei derselben einfachen Bahrung (Gold, Silber) und bemfelben Müngfuße die gezahlte und verschriebene Gelbsumme die gleiche; wenn bei berselben Währung und verschiedenem Mungfuße bie beiden Summen genau nach dem Münzfuße übereinstimmen, also z. B. für einen Berliner Bechjel auf 100 Thir. Silber in Wien 150 fl. öfterr. Währung Silber gezahlt werden; endlich wenn bei verschiedener Bährung (hier Gold, dort Silber) ber innere reine Metallgehalt beider Summen berfelbe ift, b. h. berjenige, welcher bem jeweilig im Bertehr geltenden Bertverhaltnis von Gold zu Silber genan entspricht. Wenn dies Wertverhaltnis etwas schwankt, wie gewöhnlich und wie vollends in den letten fünfzehn Jahren, so schwantt also natürlich ebenmäßig auch das Pari des Wechselkurses. Gin festes Pari gibt es daher nur bei gleichem Bährungsmetall oder bei verschiedenem Metall, fo lange die Bertrelation von Gold und Silber genau gleich bleibt. Wenn es fich auf der einen oder gar auf beiden Seiten um uneinlösbare Papierwährung handelt, so fann gar nicht von einem reellen Pari die Rede sein, sondern nur von einem fingierten inbezug auf die Metallwährung, aus der die Kapierwährung hervorging und nach der sie noch ihren Namen führt. Das Pari wechselt mit dem Kurse des Papiergelds beständig, es ist jeweilig dasjenige, welches dem Betrage der für eine gleiche Metallgeld- (namentlich Gold-) Summe zu bezahlenden Papiergeldsumme entspricht.

Wenn 3. B. 100 Marf an einem bestimmten Tage 58,24 fl. österr. B. und 48,25 Rubel russ. Papiergeld kosten (Kurš v. 5. Juli 1889 in Berlin), so wäre das Pari zwischen Wien und Petersburg demnach 100 fl. gleich 82,85 Rubel.

Das Wechselpari versteht sich zunächst für Sichtwechsel. Für die üblichen länger laufenden, meist auf gewisse usancemäßige Fristen (2—3 Monat) berechneten sogen. langsichtigen Wechsel muß der Distonto des Playes, auf den der Wechsel läuft, noch berücksichtigt, also vom Preise des Wechsels in Abzug gebracht werden.

Die Notierung der Wechselkurse an den Börsen kann eine zweifache sein, entweder so, daß die sogen, keste Notiz (keste Laluta) sich auf die heimische, bez. örtliche Währung und Münze und die nach dem jeweiligen Kurse wechselnde Notiz (variable Basluta) auf die fremde Währung und Münze bezieht, oder umgekehrt. In Berlin ist z. B. die seste Bechselvaluta ein bestimmter Nominalbetrag der fremden Währung und Münze und bezeichnet die Wechselkursnotiz hier, wie viel deutschen Geldes man für den betreffenden fremden Wechsel zahlen muß. Ist dieser Betrag deutschen Geldes höher als das Pari, so steht der Kurs "über Pari", im umgekehrten Falle "unter Pari". Das Steigen und Fallen des Wechselkurses bedeutet hier, daß für denselben Betrag fremden, an fremdem Orte zahlbaren Geldes mehr oder weniger deutsches Geld als disher zu zahlen ist, beim Steigen vertenert, beim Fallen verbilligt sich also der fremde Wechsel und damit die Zahlung an dem fremden Plaße, im Auslande, die fremde Baluta. In Betersburg war umgekehrt disher die russische Laluta die seiste der Wechselnotierung, die fremde die wechselnde (neuerdings Beränderung der Notierung). Daher hier ein Fallen des Kurses eine

Berteuerung, ein Steigen desselben eine Berbilligung des fremden Wechsels, der fremden Baluta bedeutet. — "Günftig" nennt man den Wechselkurs für einen Ort oder ein Land, wenn die darauf laufenden Wechsel anderswo über Pari, "ungünftig", wenn sie unter Pari stehen: Ausdrücke, aus denen aber wegen ihrer Relativität nur mit Vorsicht Schlüsse zu ziehen sind (s. unten). Bei dem sogen. "günstigen" Wechselkurse kann Einsuhr von Metall aus dem Auslande, bei "ungünstigem" Aussuhr des Metalls nach dem Auslande die Folge sein.

Im Folgenden betrachten wir vornehmlich die jogen. internationalen Wechselkurse, d. h. die Kurse von Wechselkurse, das Ausland, auf fremde Volkswirtschaften. Im wesentlichen gilt dasselbe aber von den Wechselkursen auf andere Pläge des Inlands. Hier kann nur etwa durch das Geschäft der Diskontierung von Rimessenwechseln auf die Filialpläge einer großen Bank (Teutsche Reichsbank auch in den Wechselkursen eine größere Ausgleichung erfolgen und durch das Girogeschäft zwischen den Bankstellen Hauptbank, Filialen) die Benutzung von Wechseln zur Geldübersendung überhaupt vielsach entbehrlich werden.

§ 77. — 2. Die zu internationalen Zahlungen verwandten Bechjel. Bechsel auf andere Plage, bez. andere Länder geben zunächst, früher fast ausichließlich, heute noch in bedeutendem Mage, aus dem Erport von Waaren dahin hervor, indem für ben betreffenden Wert Wechjel auf ben Empfänger, dortigen Räufer, Importeur, Agenten, Rommiffionar 2c. gezogen werden. Diefen "Waaren-Wechfeln" entsprechen bann umgefehrt die vom Ausland auf das Inland gezogenen Wechsel, welche für den Import frember Waaren ins Inland ausgestellt werden. Gine weitere gegenwärtig immer bedeutender werdende Reihe internationaler Wechiel geht aus anderen internationalen Areditgeichäften, aus Anleiheoperationen, Räufen und Bertäufen von Wertpapieren 2c., ferner aus ber Regelung ber Gewinne ber Rhebereigeichäfte, bem Reiseverkehr und ben gahlreichen ionstigen persönlichen und geschäftlichen Berhältniffen bes heutigen internationalen und Beltvertehrs hervor. Diese Wechsel werden nun vor ihrer Einlösung, - d. h. vor der Berwendung zur Ordnung desjenigen Rreditgeichafts, dem fie entstammen, - großenteils dazu verwendet, Gendungen baaren Gelds zwijchen verschiedenen Orten und Ländern, mit denen sonft die interlotalen und internationalen Zahlungsvervilichtungen einzelner Versonen ausgeglichen würden, ju erjegen. Die Wechiel itromen zu diejem Zwecke jum Teil an den großen Sandelse, Borjen-, Geld und Bantplagen eines Landes gufammen und werben bier von denjenigen Personen gefauft, welche an dem Drt, in dem Lande, wo der Wechsel gablbar ist, eine Zahlung zu machen haben.

3. B.A in Hamburg zieht auf C in London einen Wechiel für eine Waarensendung aus Teutschland nach England. B in Hamburg kauft diesen Wechiel dem A daielbst ab, schieft ihn an D in London und bezahlt denielben sür eine von diesem (D) an ihn (B) gesandre Partie englischer Waaren. I läßt bei Verfall den Wechiel ielbst oder durch seine Bant von C einlösen. Tann sind die beiden Handelsgeichäfte zwischen London und Hamburg abgewickelt und seder Waaren-Exporteur hat im Julande von einem Importeur Jahlung erhalten, ohne daß eine Gelbsendung zwischen den Trten erfolgte. Dies ist der Inpus der Operation. Teielbe kompliziert sich durch das Tazwischentreten dritter, vierter ze. Wlieder und Pläße, durch die Wechiel Arbitrage, d. h. die Spetulation auf Wechielkurs-Tissernzen u. dgl. m. Aber das Ernndverhältnis bleibt immer dasselbe höchst einsache.

§ 78. — 3. Parität der Wechselfturse und Abweichungen davon. Die Bedingsung für das Wechselpari zwischen zwei Orten ist, daß in einem gegebenen Zeitpunkte an dem Orte A ebensoviel Wechsel auf den Ort B dem Wertbetrage nach augeboten als nachgefragt werden. Ist das Angebot großer als die Nachsrage, so sinkt der Wechselkurs unter Pari, d. h. der auf den Ort B lautende Wechsel muß in A entsprechend wohlseiler verstauft werden. Umgekehrt im anderen Falle, wenn die Nachsrage größer als das Angebot ist.

Die Voraussegung der Gleichheit von Wechielangebot und Nachfrage ist, daß Ort oder Land A an Ort oder Land B so viel ichuldet, als es von dort zu sordern hat, also z. B. dem Vert nach Waareneinsuhr und Aussinhr gleich groß ist. Wehr Wechiel werden angeboten, wenn die Baarenaussuhr nach B, mehr Wechiel verlangt, wenn die Vareneinsuhr aus B größer ist. Durch hin zutritt von Wechseln aus Kreditgeschaften, Gisekenverkehr et. und von Arbitrage Operationen, welche andere Plage mit umfassen, kompliziert sich nur wieder das Verhältnis in der Prazis.

Der fremde Wechselkurs (von A auf B) unter Pari begünstigt den Import von Waaren, Effekten 2c. von B nach A und erschwert den Export von A nach B etwas, woraus dann auch wieder rückwirkend eine gewisse Ausgeleichung entsteht, indem die wirtschaftliche Voraussiehung solchen Standes der Wechselkurse ein bisher stärkerer Export und schwächerer Import war: wegen jenes das größere Angebot, wegen dieses die schwächere Nachstrage in A nach den Wechseln auf B. Der sogen ungünstige Kurs (hier für B in A) ist also günstig für B's Ausssuhr von Waaren und Esseken, ungünstig für seine Waareneinsuhr. Daher die vorhin (S. 447) erwähnte Relativität des Ausdrucks "günstiger" und "ungünstiger" Wechselkurs.

Die Grenze für das Abweichen des Wechselkurses zwischen zwei Orten vom Pari nach oben und unten liegt bei freiem Verkehr in den Versen dungs bez. Bezugstoften des baaren Geldes einschließlich der Kosten der Umsetzung des heimischen in das fremde Geld dort oder des fremden in das heimische Geld hier. Daher entscheiden hier die Transport, Assetzungspesen, der etwaige Zinsverlust während der Dauer der Operation, die Kosten der etwa nötigen (also bei verschiedener Währung und Münzsuß gebotenen) Umschmelzung und Neuprägung des Metalls, wobei mithin noch die Prägetosten (Münzgebühr, Schlagschaß) in Betracht kommen. Im Maxim um können die Wechselkurse zwischen zwei Orten oder Ländern daher um das Doppelte dieser Kosten vom Pari abweichen, nach oben und unten. Diese Regel gilt auch für ein Land mit Bantsnotenzirkulation, da ja die Noten seden Augenblick auf Verlangen gegen Münze eingelöst werden können. Dagegen lassen sich solche Grenzen nicht für die uneinlösdare Papierwährung ausstellen, bei der denn auch sehr große Schwankungen der Wechselkurse vorkommen.

Der Beweis für die Richtigkeit jener Regel läßt sich leicht führen und wird durch die Ersahrung bestätigt. Das Pari zwischen Deutschland und Frankreich (hier Goldvaluta zu Grunde gelegt ist z. B. 81 M. für 100 Fr. Angenommen, alle Versendungs-, bez. Vezugs- und Umseyungspesen zwischen deutschem und französischem Goldgelde seien 1½,4%, so kann hiernach in Berlin
der französische durs nicht irgend wesentlich über 82,0125 steigen, noch unter 79,9895 M. für
100 Fr. (in Sichtwechseln) sinten. Würde iene Dbergrenze überstiegen, weil französische Vecchsel
start gesucht sind, so würde der Begehrer (der also z. B. für Waarenimporte aus Frankreich Zahlungen in Paris leisten muß) alsbald deutsches Gold exportieren und eventuell in Paris in
französisches Geld umprägen lassen. Daher ist der hohe Vechselfturs in Verlin auf Paris sür Frankreich in einer Hinsicht günstig, nämlich sür die Einsuhr von Gold aus Teutschland nach
Frankreich, in anderer Hinsicht ungünstig, nämlich sür die Umssuhr von Waaren aus Frankreich
nach Deutschland. Würde umgekehrt seine Untergrenze des Vechselsturses in Verlin unterschritten,
also Vechsel auf Paris von den Vesigern noch wohlseiler abgegeben werden müssen, wegen großen
Ungebots oder mangelnder Nachfrage, so würden die Besiger lieber die Vezugskosten des Geldes
auswenden und das bezogene französische Gold eventuell dei uns in deutsche Münze umprägen
lassen. Hier ist der niedrige Wechselsturs also ungünstig für Frankreich, weil er die Waarenaussuhr nach Deutschland erleichtert.

Bei der gegenwärtigen Freiheit, Raschheit, Sicherheit und Wohlseilheit des Verkehrs, auch des internationalen, in Sdetmetallen, den sehlenden oder ganz mäßigen Prägegebühren, ist die dargelegte Schwankung der Orte, der Beschselkurse natürlich viel kleiner als ehedem. Nach der Entsernung der Orte, der Beschaffenheit der Kommunikationen, der Dauer des etwaigen Geldtransports, den Zeit und Landesverhältnissen ze. (Kriegszeit) ist sie aber auch noch jeht größer und geringer.

Für isolierte (Beschäftsleute, die nicht in der Lage sind, gleich zu Versendung oder Bezug von Ebelmetall und den weiteren ersorderlichen Operationen zu schreiten, kann jene (Brenze auch immer etwas überschritten werden. Aber durch die Bankgeschäfte, deren Vermittlung im Wechsel-Ans und Verkauf man sich bedient, wird dies immer mehr vermieden.

Thatsächlich bewegen sich die Wechselturse jetzt sogar gewöhnlich in einem et was en geren Spielraum, als ihn jene Grenze bezeichnet. Das ist die Wirkung des zwischen verschiedenen Orten mit Hilse des Telegraphen spielenden Geschäftes der Wechselarbitrage.

Sobald hier z. B. die Wechsel von A auf B mehr gesucht sind und steigen, wird der Bedarf durch die etwa noch wohlseileren Wechsel des Oris C auf B befriedigt; nach C werden eventuell wieder Wechsel von D auf B dirigiert ze. Mit hilse der Versendung von L'ertpapieren ("internationalen Effekten"), mittelst Banquier-Guthaben und Arediten u. dgl. m. wird die Ausgleichung der Kurse gerührt.

Nach Haupt, parites, werden hier einige praftifch wichtige Wechfelfurg-Berhaltniffe mitgeteilt

Deutsche "Goldparitäten" (ohne Rudficht auf Prägefosten-Unrechnung, jog. theoretische Paritäten).

Wenn Gold zu Silber nach der früheren Relation = 1:15,5, jo find ferner 100 fl. öfterr. = 200 Mrf., 100 Silb. Rubel ruff. = 323,93 Mrf.

Die sogen. "Goldpunkte" (gold points, auch bullion points, specie points oder die sogen. praktischen Paritäten bezeichnen die Grenze des Stands der Wechselkurie, wo der Bezug oder die Versendung von Gold beginnt vorreithaft zu werden. Man berechnet sie auf die Beise, daß man zu den "theoretischen Paritäten" sinzusügt, bezw. abzieht die Kosten sür Prägung, Fracht, Afseluranz, durchichnittlichen Verlust am Feingehalt und Gewicht der im Verkehr umlausenden Stücke. So erhält man zwei "Goldpunkte" oder "praktische Paritäten", sür Import und Export des Goldes. Hanpt a. a. D. gibt sür Verlin (d. i. Deutschland) solgende Taten:

für den Woldimport nach Dentichland inr den Wolderport aus Tentichland mit Baris 80.56 M. 81.37 M. f. 100 Fr.

mit Paris 80,56 M. 81,37 M. f. 100 Fr.

" London 20,33 " 20,53 " f. 1 Pfd. Sterl.

" Umsterdam 168,25 " 170,20 " f. 100 il.

" New-York 415,25 " 428,30 " f. 100 Toll.

" Ropenhagen 111,95 " 113,20 " f. 100 Aron.

Zwiichen Paris und London (Fr. u. Pfd. Stert.) ist das theoretische Pari I Pfd. Stert. = 25,22 Fr., Goldpunft in Paris für den Bezug von Gold von London nach Paris ift 25,121 2 Fr.,

für die Beriendung dahin 25,351 2 Gr.

. Sötbeer gibt im Goth. Hoffalender Jusammenstellungen der Berliner Wechsellurse nach dem Stande am Ende jedes Duartals für die usamcentaßigen kurzen Wechsel is Tage, Petersburg 3 Wochen). Von 1876–83 bewegten sich hiernach Minimum (b. h. günftig sür Vertahurg) Abochen). Von 1876–83 bewegten sich hiernach Minimum (b. h. günftig sür Vertahurg) Arzimum ungünftig des Kuries auf London zwiichen 20,35 (März 1876), 20,36 (Juni 1878), 20,16 (Tez. 1881 und 20,485 (Juni 1876), 20,50 (März 1879), 20,45 (Juni 1883) Mart sür 1 Pfd. Sterl. Paris stand in Minimo 80,35 (Sept. 1880), in Maximo 81,90 (?) (Juni 1876) und 81,25 (März 1878) Marf für 100 Fr., Wien in Min. 161,60 (Dez. 1876), in Max. 174,55 (März 1876), 175,05 (Juni 1879), 172,90 (Sept. 1883) Mrt. für 100 st. d. W. Beim Wiener Unders institutet, anßer politichen, die Papierwährung beeinstuden Momenten besonders die Bewegung des Silberpreises (Wertverschittnis von Goth zu Silber). Petersburg stand in Minimo 193,80 (Dez. 1878, Türkentrieg), in Maximo 265 (März 1876, und 216,10 (Sept. 1881): Schwankungen des Papiergeldwerts. Die Kriegsbefürchtungen im März und April 1885 warsen den ruissichen Kurs in Verlin von 210—212 auf 193—200. Er erholte sich siehen die zum Herbst 1888 unt wenig und nur vorübergehend. Die politischen Vesättenungen trieben ihn 18-5—1888 auf 190, 180, selbst im Frühjahr 1888 bis auf ca. 165 herad, im Spätherbst stand er wieder an 218—220; im Sommer 1889 205—210. Jur Steigerung seit dem Sommer 1888 trugen neben günftigen politischen Anichanungen die gute russische Ernte, der sättere Kornerport, russische Verleich des Silberpreices (im Goth berechnet) erheblich gestiegen, — eine sehr bemerkenswerte münzpolitische Krest der Silberpreices (im Goth berechnet) erheblich gestiegen, — eine sehr bemerkenswerte münzpolitische Silberpreices (im Goth berechnet) erheblich gestiegen, — eine sehr bemerkenswerte münzpolitische Silberpreices (im Goth berechnet) erheblich gestiegen, — eine sehr bemerkenswerte münzpolitische Silberpreices (im Goth berechnet) erheblich

§ 79. 4. Ergebnis. Auf diese Weise wird ichließlich der weitaus größte Teil des interlokalen und internationalen Zahlungsverkehrs durch Wechiel und Effekeniendungen und Wechielarbitrage ohne Benntung baaren Geldes bewerkstelligt: das System der Kreditwirtssichaft wird dem interlokalen und dem Weltwerkehr eingefügt. Aur die Verteilung der natürlichen Zuslisse der Groe: serner andanernd aktive oder passive internationale Zahlungswicht nur: Handels. Bilanzen zwischen emzelnen Ländern und Ländergruppen, wie be sonders von Europa Amerika gegen Dsanien: endlich vorübergehende, aus abnormen Verhältunsen bervorgehende Störungen der gewöhnlichen Zahlungsbilanzen zwischen den Ländern, — 3. B. infolge von Kriegsverhältunsen, Subsidien, Tributzahlungen, von größeren Auslieheoperationen, von reellem Vedarf nach Geelmetall selbst, etwa zu Zwecken der Hellung der sesten Baluta ("Hartgeld"), zur Ginziehung kleiner oder aller Arten Banknoten, insolge von größeren Produktionsstörungen, 3. B. bei Wißernten u. dgl. m.

nur diese dreierlei Reihen von Umständen führen dann noch zu einer umfassenderen Berssendung des Metallgelds selbst. Alle ehemals nötigen Versendungen desselben aus anderen, mehr nur sekundären Gründen werden durch jene Kreditwirtschaft des interlokalen und des Weltverkehrs immer vollständiger entbehrlich gemacht.

Volkse und privatwirtschaftlich kommt dies auch wieder auf eine wesentliche Ersparung an Arbeit und Kosten hinaus; effettiv auch auf eine größere Wirksamkeit derselben Metalgeldmenge im Verkehr, inbezug auf die Geldpreise zc., indem ein kleinerer Teil dieser Menge jest durch die Transportakte selbst "gebunden" ist. Die Entwicklung stellt insoferne wie die ganze inländische Kreditwirtschaft ein Moment dar, das auf den Geldwert herabdrückend, auf die in Geld gemessenen Preise steigernd einwirkt.

5. Tentralisation und Dezentralisation des Bankwesens, besonders des Tettelbankwesens.

1. Die frage im allgemeinen.

§ 80. Diese Frage ist teils eine ö fonomisch-technische, teils eine verwaltungs-politische und verwaltungsrechtliche. Wenn auch ohne einen besonderen Zwang der Rechtsordnung, daher namentlich ohne Monopole und Privilegien für bestimmte Banken, eine gewisse Zentralisation des Bank und auch des Zettelbankwesens ein Produkt der "freien" Verkehrsgestaltung sein kann, wosür wir Beispiele haben (so die ehemalige Stelung der Franksurter Bank in Südwestdeutschland), so wird doch das Maß der Zentralisation regelmäßig überwiegend von der allgemeinen Bankrechtsordnung eines Landes abhängen. Insosern führt die Frage zugleich zu den im nächsten Abschnitt II (über Bank politik und Bankrecht S. 454 ff.) zu behandelnden hinüber. Wie sie im Bankrecht, vom Standpunkte de lege ferenda betrachtet, zu entscheiden ist, hängt aber mit von dem Urteil über die wirtschaft aftliche Funktion der zentralistischen und dezentralistischen Bankorganissation ab, worüber hier zu handeln ist.

Mit dem Borte "Zentralisation" und "Dezentralisation" im allgemeinen, wie dann speziell der Notenausgabe und des Zettelbankweiens wird das hier vorliegende Problem wohl am besten bezeichnet. Verwandt, aber nicht identisch damit ist der Gegensaß von "Bankbeschränkung und Bankfreiheit", von "Monopol» und privilegiertem" einer- und "Viel» oder Mehrbankwesen" and verseits, auch von "Staats» oder öffentlichem (in diesem Sinne. d. h. gemeinwirtschaftlichem, in Händen öffentlicher Körper besindlichem) und Privatbankwesen" (§ 86).

Rein ökonomischetechnisch, d. h. ohne Rücksicht auf die socialpolitische Seite der Frage aufgefaßt, läßt sich kann ein unbedingter Borzug der einen vor der anderen Organisationsform behanpten, nicht technisch und privatwirtschaftlich, auch nicht volkswirtschaftlich.

Die allgemeinen Gründe für und wider sind doch wesentlich relativ. Die gegebene geschichtliche Entwicklung spricht besonders im Zettelbankwesen mit; sie hat hier in den enropäischen Staaten vielsach zu einer mehr oder weniger ausgebildeten Zentralisation geführt, aber zu einer völligen anch hier nicht allgemein, und unbedingt zwingend für den Fortsgang erscheint sie auf diesem Gebiete nicht. Die allgemeinen politischen Verhältnisse sprechen zwar auch mit, so für Dezentralisation in Nordamerika, der Schweiz, für ein gemischtes System in Großbritannien, Italien, Deutschland, für volle Zentralisation in Frankreich, Nußland, aber allein entscheidend sind auch sie nicht. Eine Tendenz zu stärkerer Zentralisation wenigstens der Notenausgabe tritt mehrfach deutlich hervor, so in England, Deutschsland, aber die Frage bleibt immer, wie weit dieser Tendenz nachgegeben werden, sie durch die Gesetzebung gefördert werden soll. Das hängt doch immer wieder mit von Erwäsgungen über die Funktion der beiden Systeme ab.

In so cialpolitischer hinsicht nuß bedacht werden, daß die Borteile aus der Dezentralisation in bezug auf Gründung und Betrieb der Banken, zumal der Zettelbanken so gut wie ausschließlich nur vom Privatkapitalismus ausgenützt werden können.

Denn selbst bei weitgehender "Bankfreiheit" vermögen regelmäßig nur größere Privatkapitalisten solche Banken zu errichten und wird auch bei Aktienbanken die Berwaltung
unter deren vorwiegendem Einsuß stehen. Bei einer durch die Rechtsordnung bewirkten
Zentralization, zumal wenn die Banken, vollends die Zettelbanken Reichs., Staats oder
Institute der großen Selbstverwaltungskörper sind, würden jene Borteile direkt oder indirekt mehr den volklichen Gemeinschaften zu gute kommen. Das ist wohl der am meisten
zu Gunsten der Zentralisation, aber freilich auch zugleich zu gunsten der Bank
beschränkung und der öffentlichen, Staats, Provinzial- Kreis, Gemeinde
banken Aussichlag gebende Grund (§ 86). Das Gewicht desselben wird freilich bei einem
Jeden wieder von seiner gesamten socialen und volkswirtschaftlichen Anschanung mit abhängen.

Bei allen den früher erwähnten, banktechnischen und wirtschaftlichen Nategorteen von Banken (§ 72, 73) kann die Frage der mehr zentralistischen oder mehr dezentralistischen Organisation — denn um ein Mehr oder Weniger handelt es sich in der Regel, nur selten um ein bloßes Entweder-Oder — in Erwägung kommen. So and bei den Depositen, den Pfanddrief- und Hopposthekendanken, den Banken für landwirtschaftlichen Betriebs- und Notkrodit. Bei letzteren ist sieger von besonderer Bedeutung. Das Grundkredit- und ländliche Bankwesen wird in Band II. Abh. XIV dieses Werks behandelt. In dieser Albandtung soll die Frage um für das Zettelbankwesen noch etwas näher erörtert werden. — S. Wagner, Zettelbankpolitik S. 621-35.

2. Die Tentralisation der Motenausgabe.

§ 81. Die Borzüge derselben treten vornehmlich in folgenden vier Punkten, im einzelnen freilich in verschiedenem Grade hervor.

1. Die Einheit der Banknote, völlig bei der Monopolbank, größtenteils bei der privilegierten Zentralbank erreicht, bewirkt größere Bequemlichkeit und Sicherheit im Gebrauch dieses Zirkulationsmittels. Das kommt der ökonomischen Funktion der Note zu gute, führt freilich auch eine größere Annäherung der Note an das Papiergeld herbei.

Begreislich legte man and bei der dentichen Bankresorm auf diesen Punkt gegenüber dem bunten Wirrwarr von Noten Gewicht. Indessen sich selbst bei ganz verschiedenen Notenssormularen eines start dezentralistischen Bankinstems im wesentlichen die Vorreile der Einheit der Note durch die gesetzliche Borichrist erreichen, daß nur gewisse Notenstätungen des Notenaustausches werden dürsen (deutsches Geset von 1875), serner durch die Einrichtungen des Notenaustausches unter den Banken sichvott, schweizer. Konkordatse, deutsche Zettelbanken seit 1876) und durch die Einsbjung aller Noten an Zentralpsätzen. Endlich steht nichts im Wege, auch im ganzen gleiche Notensormulare den Banken vorzuschreiben (Nordamerika). Der Vorzug der "Einheit" der Note, überhaupt nur ein sormaler, ist daher doch kein durchgreisender Grund sür Zentralization.

2. Die Entwicklung des Filialnetzes über ein großes nationalwirtschaftliches Berkehrs gebiet. Berbindet sich hier mit der Notenausgabe ein großes Depositens und Girogeschäft, wie jett bei der Deutschen Meichsbant, so kann das Filialnet noch wirksamer werden. Unter anderem wird der auch socialpolitisch beachtenswerte Borteil erreicht, Wechsel auf Nebenplätze, wo sich Bankfilialen besinden, gut begeben zu können, was ein wenig mit der übermäßigen industriellen und merkantilen Bentralisation in Hauptplätzen entgegenwirkt.

Die Teutsche Reichsbant mit ihren 234 (Ansang 1889, 224 Ansang 1884) Bantstellen überragt hier alle anderen Zentralbanten weit. Auch die tseineren Zettel- und Tepositenbanten tönnen indessen ähnlich ihre Filialen ausdehnen, und haben es z. B. in Schottland im größten Maße gesthan (10 Banten mit über 700 Filialen). Durch die Verbindungen solcher Vanten mit einer Vant am Zentralplage und durch das System des Provinzial Clearing House (country clearing) § 57, 79; wird ferner gleichsalls Nehnliches erreicht, wie durch das Filialinstem der Zentralbant. Taher ist auch dieser zweite Vorzug der letzteren kein in der Frage den Aussichlag gebender.

3. Größere Leistungsfähigkeit in Arisen aller Art, politischen und namentlich wirtichaftlichen. Dieselbe zeigt sich in dem geringeren Schwanten, in der praktischen Unerschütter lichkeit des Aredits der Zentralbank selbst. Rücksorderungen der Passiven (Depositen, Noten) bloß aus Mißtranen ersolgen daher gar nicht oder nur in viel geringerem Grade. Umgekehrt strömen selbst Gelder einer solchen Bank in kritischer Zeit zu, zum Teil solche, welche anderen Banken entzogen wurden Englische Bank 1857. 1866). Dadurch wird die Zentralbank besähigt, die in Arisen hervortretende größere Areditbeanspruchung verhältnismäßig

leicht und sicher zu gewähren, die Lücke auszufüllen, welche im ganzen Kreditsustem entsteht und so im wahren volkswirtschaftlichen Interesse die Krediterschütterung überwinden zu heisen. Dies ist der wohl am meisten entscheidende Borzug der Zentralbank vor den kleinen Banken und speziell der Notenausgabe der ersteven; die Noten dieser Bank erweisen sich hierzu branchbarer als diesenigen der anderen Banken.

Hierüber hat die neuere Bankgeschichte wohl deutlich entschieden, in England, Deutschland, Frankreich, verglichen mit Schottland, den englischen Landbanken, mit Hamburg (1857), mit den kleinen deutschen Banken (1866), auch mit Kordamerika (3. B. 1857, besonders damals in New-York). Un nie im würdigt dies nicht genägend und übersieht gerade bier den organischen Zusammenshang der wirzichaftlichen und speziell der Areditverketungen, infolge dessen die "Hile" sür die großen Häuser wieder der gesamten Bolkwirtschaft zugute kommt. Anders schon früher Rasse, dessen Külfen Aussührungen mich mit zur Modisikation meiner eigenen abweichenden älteren (1857) Anssicht über die Funktion und den Rugen der Zentralbanken bestimmten (s. auch oben § 61. 65).

4. Die Zentralbank als Stütze des Staats und seiner Finanzen in großen politischen Krisen. Eine solche Stützung vermögen kleinere Banken des dezentralisierten Systems nicht oder nicht so ausreichend zu gewähren. Das zeigt noch neuerdings der Vergleich Frankreichs (1870—71) mit Nordamerika (1861—64).

Allerdings wird eingewendet, daß hier auch eine größere Gesahr des zentralistischen Systems vorliege, welches eben leichter für eine bedenkliche Verquickung zwischen Staatssinanzen und Bankwesen die Handhabe biete und so leichter zur Papiergeldwirtschaft hinüber sühre (s. solg. 8 unter 2). Indessen zeigt u. a. die neueste nordamerikanische Geschichte, daß auch die denkbar stärkste Tezentralization in großen Notlagen nicht vor solcher Verquickung schützt; serner hat die eigene Ausgabe von Staatspapiergeld (Testerreich, Nordamerika) ähnliche schützten noch schlimmere Virfungen für das Geldwesen als die Ausbeutung von Zettelbanken durch Tartehen an den Staat. Man kann und muß aber auch umgekehrt hervorheben, daß in großen Staatsfatastrophen die Stüße einer leistungssähigen, gut verwalteten Zentralbank im hohen politischen und volkswirtschaftlichen Interesse liegt, solche Katastrophen und die daraus hervorgehenden sinanziellen Kalamitäten mit Hile einer derartigen Bank leichter überwunden werden und das Weldwesen dabei eher noch relativ intakt bleibt oder doch weniger zerrüttet wird und leichter wieder herzustellen ist (englische Finanz- und Vankgeschichte 1797 st., österreichische 1848 st., französsische Verzustellen ist (englische Finanz- und Vankgeschichte 1797 st., österreichische 1848 st., französsische

§ 82. Die spezifischen Nachteile der Zentralisation der Notenausgabe sind zum Teil die allgemeinen der Zentralisation überhaupt, zum Teil hängen sie mit den eben erwähnten Vorzügen als Kehrseite mehr oder weniger unvermeidlich zusammen. Zu erswähnen wären etwa folgende vier Punkte.

1. Geringeres Gefühl der Selbstverantwortlichkeit der Zentralbank. Gerade aus dem Bewußtsein der beherrschenden Stellung, aus der Thatsache des gesesteten Notenkredits kann hier wohl gleichzeitig eine Verwaltung der (Beschäfte hervorgehen, welche volkswirtsichaftlich bedenklich ist, so besonders durch zu willfährige Areditgewährung, zu niedrigen Diskonto in der Zeit der auswärts gehenden Konjunktur und Spekulation. Letztere überstürzt sich dann um so leichter, der Rückschlag, die Krisis ist dann um so stärker, wenn auch die Zentralbank selbst dabei gesichert bleibt.

Beispiele hiersür bietet die Geschichte der Englischen Bank vor und nach dem Peel'schen Bankgese von 1844 mehrsach (so 1844 si.). Auch die Preußische Bank hat 1856—57, 1871—73 hier wohl einige Tehler gemacht. Solche Ersahrungen veranlaßten jene Pläne einer mechanischen Regelung des Notenumlaufs, wie den der Peel'schen Akte von 1844, der "indirekten Kontingentierung" des dentsichen Bankgesetzs von 1875 (§ 91, 92). Mehr als davon ist von der bei einer Bentralbank eher wirksamen Kontrole der Dessentlichkeit im Anschluß an die periodisch zu versössentlichen Bankausweise und von Fortschritten in der Berwaltungstechnik und Dekonomik selbst zu erwarten.

2. Leichtere Berquickung mit den Staatsfinanzen.

Davon ist im vorigen & unter 4. schon als von einem doch nicht durchschlagenden Argument die Rede gewesen.

3. Parteiischere Leitung des Darlehensgeschäfts der Bank gegenüber der Geschäftswelt.

Wenn eine solche Wesahr auch nicht immer gant zu bestreiten ist, so ist doch umgekehrt gerade die größere Unabhängigkeit der Bankverwaltung von Lokaleinflüssen n. dgl. ein Borzug der Bentrals vor der Lokalbank.

4. Geringeres Streben zur Entwicklung bes Depositengeichafts.

Bei der Notenmonopolbank läßt sich das wohl nachweisen, weil die Notenausgabe beauem die erforderlichen Mittel unverzinslich zur Verfügung fiellt. Indessen wird dieses Moment durch andere Vorteile, welche gerade auch das Tevositengeichäft für die Zentralbank bieret, wohl meist ausgewogen, vollends wenn das Necht der Notenausgabe auch bei ihr gewissen siehtbaren Besichränkungen unterliegt, wie ieit 1844 bei der Euglischen und wie jest bei der Teurischen Reichsbank. Lestere schuss sich in der Entwickung des Girokavitalgeschäfts anch ein Mittel größerer Unabhängigkeit von der Bannkotenausgabe und von der Schranke der "indirekten kontingentierung".

5. Schwächere regelmäßige Rudftrömung ber Roten gur Bant.

In ber That oft mahrnehmbar, weil im Bergleich mit den fleineren Banten das eigene Stammtavital der Zentralbank relativ fleiner im Berhältnis zu den anderen Laiseven zu iein vilegt. Dafür ift aber die Metallbedung der Zentralbanknoten gewöhnlich gunftiger.

3. Die Dezentralisation der Motenausgabe.

§ 83. Die Borzüge und Nachteile der Tezentralisation der Rotenausgabe und der fleinen oder Lokalbanken ergeben sich implizite aus den vorausgehenden Erörterungen. Die Borzüge sind sämtlich nicht so erheblich, daß sie in der Frage den Aussichlag geben könnten, die Rachteile aber andererseits auch meistens nicht so groß, als einseitige Kritiker öfters behauptet haben.

Unter den Borgügen hebt man außer den vorhin ichon berührten wohl hervor:

- 1. Die größere Selbständigkeit der kleinen Lokalbank vor der Filiale der Zentralbank, wodurch jene besonders geeignet wird, gut die lokalen Areditbedürsnisse zu bestiedigen Mordamerika).
- 2. Die jorgiamere Pilege, welche dem Depositengeschäft gewidmet wird, gerade weil sich die Notenzirkulation einer Lokalbank weniger leicht ausdehnt schottische, englische Landbanken, Nordamerika.

Unter den Rachteilen wird wohl außer den ichon genannten erwähnt:

1. Die größere Unsicherheit der Note.

Der Aredit der fleinen und der Lofalbant ift freilich nicht fo leicht geseinet wie der der Bentralbant, aber die relativ größeren Afriva, die bessere Techung fommen doch tompensierend gerade zu gunften der kleinen Bant oft wirffam zur Geltung.

2. Die allgemein geringere Qualität ber Anlagen, ber Dedungen für die Ausleihungen.

Dem läßt fich eventuell durch einige einiache Rautelen begegnen. In seiner Allgemeinheit ist der Vorwurf aber kaum zu begründen (auch in Teutschland nicht). Sonst mußten die durch ichnittlichen Geichäftsverluste viel größer fein. Jur Kontrole empsiehlt sich die Vorichrift, solche Verluste, namentlich auch ausstehende Jahlungen aus notleidenden Wechseln, in den Ausweisen und Jahresberichten zu veröffentlichen.

Ein entich eiden der Rachteil liegt wohl allein in dem oben bei den Borzügen der Zentralbank ichon erörterten Umstand, daß kleine und Lokalbanken in Krisen, also gerade in Zeitpunkten, wo man ihrer Hilfe am meisten bedürfte, am ehesten den Dienst verlagen.

Ihnen werden dann Tepositen gefindigt, fließen Noten aus Mistrauen gurud: sie mussen daher jest wegen ihrer eigenen Solvenz die Berichusse einichräufen und eventuell die große Zentralbant ihrerieits um hilfe angeben. Die Weichichte des nordamerikanischen, dann des ichottischen und englischen Provinzialbankwesens, serner auch die deutsche Bankgeichichte des Jahres 1866 liefert hier überzeugende Belege. S. darüber Rasse in hildebrand J. 11. S. 1 ff., Bagner, Zettelbankpolitik S. 359.

Das Ergebnis ist daher in der That das oben ichon angedeutete: daß die Borzüge und Nachteile der Zentralisation und Tezentvalisation relative, einigermaßen sich kompensierende fünd, mit Ausnahme des letztgenannten Punkts, der aber doch in der Frage, so wichtig er ist, nicht allein enticheiden kann. Daraus solgt wohl für die Gestaltung des praktischen Bankrechts die Rätlichkeit, das in einem Lande einmal geschichtlich Gewordene und im weientlichen Bewährte zum Ausgangspunkt der Resorm zu machen und überhaupt mehr nur, ersorderlichensalls, das bestehende Bankrecht zu resorm ihren, als es von Grund aus nach einer doktrinären Schablone umzugestalten.

II. Banfrecht und Bankpolitik, insbesondere für Zettelbanken.

hier fann es fich nur um einen Abrif ber einschlagenden Fragen, auch bloß in den Grundaugen handeln, dem Charafter dieses Verts gemäß. Das Nähere gehört in die monographische Litteratur und in Spezialwerfe über Geschichte der Bantpolitif und über wirtschaftliches Verwaltungsrecht. Anch für die Rechtsgeschichte der Materie und für das gegenwärtig geltende Recht ist darauf zu verweisen. Rur das de u. i. i. he Zettelbantrecht und die im deutschen Bantsgese vom 14. März 1875 durchgesührte (Zettel-) Bantseform wird im Folgendem etwas eins geschander deutschlicht (unter 807 ist. gehender dargestellt (unten § 97 ff.). — 3m allgemeinen vgl. die S. 416 an der Spite dieses Absichnitts angegebene Litteratur, u. a. auch für die verwaltungsrechtlichen Fragen Knies, Kredit Ab. II, Stein siehr subjektiv und willkürlich, in der Frage des Notenrechts mehrsach ganz unsulänglich), H. Kösler. Ferner die staatsrechtlichen Werte von v. Könne, Laband u. a. über das deutsche und partifuläre (preußische 2c.) öffentliche Bankrecht. Für die Geschichte des deutschen Bankrechts bis 1870–73 die Schriften v. Poschichte des deutschen Bankrechts die Schriften v. Poschichte des deutschen Bankrechts die Schriften v. Poschichtende Verder die Ertelkerken der deutsche Verder des Geschichten von der deutsche Verder von deutsche Verder von der deutsche Verder von der deutsche Verder von der deutsche Verder von der deutsche Verder von deutsche Verder von der deutsc I, sür das Folgende La gner, Zettelbankpolitik, wo das geltende Recht, die Statuten ze. eingehender dargelegt und kritisch erörtert, sowie das ausländische, besonders das englische, nordamerikanische, französische Recht zum Vergleich herangezogen wird. Die Fragen gerade diese Teils dieser Abh hat Verf. etwas eingehender behandelt in dem Artikel "Reichsbank" (zugleich als allgemeiner Artikel über Bankrecht, bes. Recht der Zettelbanken und der Rotenausgabe) in der neuesten Anslage von v. Holie der Berkeltung der Kettelbanken und der Kotenausgabe) in der neuesten Anslage von v. Holie der Berkeltung der Kettelbanken und Kenieraskwalaus im Abrif der Entwicklung und eine Darftellung der Reform des Zettel- und Papiergeldwefens im Teutschen Reiche gegeben wurde. — Das legislative Material über die deutsche Bankresorm außer in den Parlamentspapieren (bes. Session 1874–75) auch mehrsach gesammelt und zum Teil verarbeitet in Hirth's Annalen des Teutschen Reichs; dann namentlich in dem reichhaltigen und sorgfältigen Kommentar Söt be er's zum Bankgeset; Deutsche Bankverfassung, 1875, mit Nachtrag 1881 (aus Bezold's Sammelwerk: Gestgebung des Deutschen Reichs z., ein Seitens Liefen Beich Beitens Beitens Beitens Best geber bei ber bei Bert der Beitens Beiten Beitens Beitens Beiten ftnd zu Sötbeer's Werk über bas Münzwesen, "Deutsche Münzverfassung", das ebenfalls teil-weise jo für das Geset über Reichskassenscheine) hierher gehört. Jett bes. Log, Geschichte und Kritit des deutschen Bankgesetzes von 1875, 1888.

1. Das Banfrecht überhaupt.

§ 84. Die Normen bes Banfrechts gehören teils in bas Privats, befonders mit in bas Handelsrecht, teils in das öffentliche, besonders in das Berwaltungsrecht. Teils handelt es fich babei um all gemeines Recht, bas auch für Banten ober einzelne Bantgeschäfte betreibende Unternehmungen gilt, 3. B. um generelle Bestimmungen über Gesellschaften, namentlich Attiengesellschaften, und um allgemeine Borichriften ber Gewerbeordnung; teils um bejonderes Richt gerade für Banten und Bantgeschäfte, das formell entweder in zusätlichen Bestimmungen zum Sandels-, Gesellschafts-, Gewerberecht für Banken "wegen bes Zweifs ber Unternehmung", "wegen bes besonderen einzelnen Geschäfts" besteht oder auch in besonderen Bankgesetzen festgestellt ift.

In letzteren zählen im älteren Bankrecht auch wohl die gesetzlich oder im Verordnungswege erlassenen "Bankprivilegien", "Bankordnungen", die ausdrücklich genehmigten Statuten, die Konzessich Burkunden einzelner Banken, deren Bestimmungen über Privilegien, Monopole dann einen Teil des allgemeinen Landes-Bankrechts darstellen. Das gilt namentlich vielfach vom alteren Zettelbanfrecht und Recht der Rotenausgabe; auch vom Recht der (laudichaftsichen) Pfand briefin fitute. In neuerer Zeit sind dann gerade hier, beionders auch für das gesamte Zettelbaukweien eines Landes oder für die formell allein noch zulässige rechtliche Begründung eines Notenregals oder eines Notenmonopols oder Privilegs sür Bauten durch Gesetz, wohl allgemeine Bankgesetze erlassen worden, bisher characteristisch meist nur für das Zettelb aukweien. So kommen sür das allgemeine ein glisch e Bankrecht (charters) der Bank von Einstehn die Bankrecht ich von die erke pan 1694 die erwegerte meldte dieser Bank zuerkt ein

von England in Betracht, ichon die erfte von 1694, die erneuerte, welche diefer Bant guerft ein aussichtieskliches Priviteg für die Notenausgabe und für den Vetrieb gewisser Pankgeschäfte, durch Ausichluß aller Gesellschaften von mehr als 6 Partnern davon, gab, von 1708 u. a. m. Aehulich ist die erste Konzessionsurkunde der Französischen, der Desterreichischen Nationalbank, die Preußische Bankordnung vom 5. Okt. 1846 für die Preußische Bank (K.D. vom 11 April n. 18. Juli 1846), das preußische Geier vom 7. Mai 1856 über die Erweiterung der Preußischen Bank zus gleich mit maßgebend für allgemeines Zettelbant- und zum Teil selbst Bankrecht. Das neuere Zettelbankrecht Großbritanniens beruht auf den beiden Leel'schen Akten von 1844 (für England) und 1845 (für Schottland und Irland), das nordamerikanische auf dem allgemeinen Geset von 1864 (mit verschiedenen späteren Gesehen), das italienische auf einem Geseh von 1874. In Deut ich land ift nach der Berfassung hier jest die Reichsgesehgebung kom-

petent (Art. 4 Nr. 3 und 4), wonach nicht bloß die "allgemeinen Bestimmungen über das Bankweien", sondern speziell auch die "Teststellung der Grundsäte über die Emission von sundiertem und unsundiertem Papiergelde" der Beaufsichtigung und Gesetzebung des Reiches unterliegen. Das Reich hat sich aber bisher nur mit dem Staatspapiergelde, Notens und Zettelbankwesen beschier nur auf grund eines Bund gegebene) Geset vom 16. Juni 1870, wonach Staatspapiergeld hinsürder nur auf grund eines Bund es gesteben der diese geben oder dessen Ausgegeben der Ausgabe gestattet werden darf; das Gesetz vom 30. Juni 1874 über die Reichstasseniene, wonach das einzelstaatliche Papiergeld (61,374 Will. Thr.) gänzlich eingezogen und dassür Reichspapiergeld, im desinitiven Betrage von 120 Mill. M., im vorläusgen von ca. 174,7 Mill. M. ausgegeben wurde; das Gesetz vom 27. März 1870 sipäkter mehrsach verlängert und mit Jusäpen versehen), das die Zettelbankreson einleitete, den Erwerb einer neuen Besugnis zur Notenausgabe, die Neuderung einer bisherigen Beschränkung, die Erhöhung oder die Verlängerung elnes gestenden Votenrechts an den Erlaß eines Bund de Freichsung oder die Verlängerung elnes gestenden Votenrechts an den Erlaß eines Bund de Kerhöhung oder die Verlängerung elnes gestenden Votenrechts an den Erlaß eines Bund de Kerhöhung oder die Verlängerung elnes gestenden Votenrechts an den Erlaß eines Bund de Kerhöhung der die Verlängerung elnes gestenden Votenrechts an den Erlaß eines Bund de Kerhöhung der die Verlängerung elnes gestenden Keichsecht in den Verlängereit, das in Preußen, Bauern, Hander unt den neuen Reichsecht in Einstang zu bringen. Zu verzleichen ist außerdem das Statut der Reichsbank vom 21. Mai 1875. E über die deutschen Zettelbanken und die reichsrechtliche Resorm unten S 97 sie.

die reichsrechtliche Reform unten § 97 ff.
Für die pridat rechtliche Seite des Bankrechts sind früher ebenfalls in den Konzessionsurkunden u das. mitunter einzelne Bestimmungen getrossen worden, so über die Rechtsstellung
als "Gesellschaft" (begrenzte Haftbarkeit), über Vorrechte im Plandrecht, über Ausnahmen von
allgemeinen Rechtssäpen, z. B. in bezug auf die Veräußerung von Faustprsändern, um sich als Gläubiger selbst dezahlt zu machen, u. a. m. Einzelne solche Bestimmungen sehlen auch sept nicht ganz (auch im neuen Reichsbankgeseh nicht). Im allgemeinen gelten aber hier sept gewöhnlich ohne weiteres die sonstigen gemeinrechtlichen, handelsrechtlichen, gesellschafts- und genossenschaftsrechtlichen Vorschriften, wenn auch mit gelegentlichen Spezialbestimmungen sür Banken als solche. Hervorzuheben sind auch für das Austand die neuen Gesete über Aktie en und Komm and it »Ut i en gesellschaften sugeständnis des Prinzips der "begrenzten Haftbarkeit" (statt der unbegrenzten Haftbarkeit der Teilhaber mit ihrem ganzen Vermögen für alle Schulden der Gesellschaft) zest auch sür Va ant en. (S. darüber Hab. V.) V. 38 V. 11 Uhh. XXII.) Für De u t sch la n d gehören namentlich aus dem Deutschen Handelsgeiethuch V. 2, XII. 1 u. 2, die Novelle dazu vom 11. Juni 1870 (darin insbesonders Beseitigung der Staatsgenehmigung sür Aftiengesellschaften, die bis dahin überall die Regel war, so nach dem preußischen Geseh vom V. Rovember 1843 und nach dem preußischen Einsührungsgesehe zum Deutschen Habelsgesehuch vom 24. Juni 1861), das deutsche Genossenschaftsgeseh vom 4. Juli 1868, das neue Keichsgeseh über Kommanditzgesellschaften und Aftiengesellschaften vom 18. Juli 1884 (Novelle zum Habelsgesehrensellschaften hierher.

Unter den verwaltungs und zum Teil auch den privatrechtlichen Normen des Banfrechts sind dann wieder diejenigen, welche sich auf alle Banken und diejenigen, welche sich auf besondere Arten von Banken beziehen, zu unterscheiden. In letztere Hinsicht sind namentlich die Zettel banken rechtsgeschichtlich und nach dem geltenden Rechte in unseren Kulturstaaten regelmäßig apart gestellt worden. Auch die Grundkreditbanken, Pfandbriefinstitute unterstehen wohl besonderen Normen, von anderen Banken wieder einzelne Spezialarten, Z. B. die Sparkassen, die genossenschaftlichen "Volksbanken die Banken ohne Notenausgabe das allgemeine Bankrecht, so namentlich auch in Deutschland, obwohl besonders bei den "Créditsemobiliers" und ähnlichen spekulativen Banken (§ 50, 72, 73) ein apartes Recht wohl in Frage kommen dürste.

Die bankrechtlichen Normen zerfallen endlich nach ihrem Zweck in solche, welche sich auf die Rechtsform der Unternehmung, auf die Errichtung, auf die Geschäftsführung (Verwaltung, Betrieb) und in Verbindung damit auf die Kontrole der Banken beziehen. Bei den Zettelbanken kommen außerdem noch Bestimmungen über die Banknoten als solche, bei den Tepositenbanken über die Checks und den Checkverkehr, bei den Grundkreditbanken über die Psandbriese in Vetracht, um nur die wichtigeren solcher Spezialvorschriften zu nennen.

2. Die Rechtsform der Banken als Unternehmungen.

\$ 85. Die meisten alteren und modernen Attiv und Paisivgeschäfte, gewöhnlich nur mit Ausnahme der Rotenausgabe, hie und da, besonders früher auch mit einzelnen anderen Musnahmen, fonnen und werden von gewöhnlichen Sandelsunternehmungen betrieben in der Form des Privatgeschäfts der einzelnen physischen Person, der offenen handels- und der Rommanditgesellschaft, auch der (Erwerbs- und Wirtschafts-) Genoffenschaft. Dafür gelten dann die gewöhnlichen Rechtsjäge des Privat-, Sandels-, Benoffenschafts-, Gewerberechts 2c. Solche Unternehmungen werden wohl am beften "Brivatbautgeschäfte" "Brivatbanten", "Bantiergeschäfte", "Banthäuser" (letterer Ausdruck im Sprachgebrauch meist für Bankiergeschäfte, besonders die größeren, angescheneren genannt. 3m Unterschied von ihnen können die regelmäßig auch ichon von vorneherein größer angelegten, weil eben für einen "öffentlichen Birkungskreis" bestimmten Banken alle als "öffentliche" (im weiteren Sinne) bezeichnet werden. Dieselben erscheinen privatrechtlich regelmäßig jest bei uns entweder als Aftiengesellichaften (oder in einer verwandten Form, wie sie 3. B. für die chematige Breufische Bank und die jetige Reichsbank anzunehmen ift), auch als Rommanditgefellichaften auf Altien, alfo als Formen ber privaten Rapitalaffociation (§ 21), oder andererseits als öffentliche Rorporationsbanten, privatrechtlich im Eigentum (regelmäßig auch in der Berwaltung) "öffentlicher Körper", des Staats und der Selbstverwaltungsförper, der Provingen, Breise, Gemeinden (ber "räumlichen Bwangsgemeinwirtichaften"), wenn auch regelmäßig als besondere, vom Fistus zc. ausdrudlich unterschiedene Rechtspersönlichkeiten, daher als jelbständige "juristische Bersonen". Lettere Banten (Staatsbanken, Rommunalbanken) waren erst im eigentlichen Ginne "öffentliche".

Unter den gahlreichen Gingelfragen inbezug auf die Rechtsform der Banten beaufpruchen zwei wegen ihrer allgemeineren und prinzipiellen bantpolitischen Bedeutung bejondere Beachtung: einmal die Frage von der eigentlich gemeinwirtschaftlichen Organisation des Bankwejens in letztgenannten eigentlich öffentlichen Korporationsanstalten, voran des Staats, aber auch ber Provingen, Areije, Gemeinden, gang ftatt (alfo unter rechtlichem Ausichluß, namentlich der Aftienbanken (als der modernen Hauptform privatwirtschaftlicher Organisation), oder wenigstens neben solchen Banten; jodann, soweit, wie bisher, große private Wesellichaftsbanken zugelassen werden, die Frage, ob dafür die Rechtsform unserer Alttiengesellichaft, alfo namentlich bas wichtigfte Rechtsprinzip ber auf Ginlagen ber Beteiligten beschränkten vermögensrechtlichen Sastbarkeit ("begrenzte" im Wegensatz zur "unbegrenzten" Haftbarkeit —, limited statt unlimited liability) statthaft sein soll.

Dieje zweite Frage taucht in analoger Weije beim Benoffenich aft grecht auf, besonders nenerdinge auch in Dentichland, ipegiell jo, ob hier die unbegrengte haftbarfeit (oder richtiger die hier nach der nenesten Bejetgebung bestehende unbegrenzte Solidarburgschaft ber Benoffenichaiter nach der Befriedigung der Glanbiger aus der Bermogensmaffe der Genoffenichaft, foweit diese Maffe reichte) beibehalten oder ob fie allgemein oder in gewissen Fallen, bei bestimmten Arten von Unternehmungen in eine mehr oder weniger begrengte verwandelt werden joll. Dieje Kontroverie betrifft befonders auch die genoffenichaftlichen Banten (Schulge'ichen Boltsbanten, Raiffeisen iche Darlebenstaffen). Gie ift jest in Dentichland burch bas neueste Gefet v. 1. Mai 1889 zu gunsten der Mit: Zulassung von Genossenschaften mit beschränkter Hachtschaften neben ber Mit: Zulassung von Genossenschaften mit unbeschränkter Nachschußpflicht webten mit unbeschränkter (und neben der dritten Kategorie mit unbeschränkter Nachschußpflicht) entschieden worden. Zoch nuß hier für diese Frage auf andere Teile dieses Werfs verwiesen werden Edd. I Abh. V Bd. II Abh. XIV. XXII).

Ihne beiden Fragen spezialisieren sich natürlich wieder nach den technischen und wirtschaftschung Fragen zeich wir sie erste ist besonders wichtig für Zettel- und Grundkreditschuken. Sie mird dies wir sie Sole Wilk gränker

baiten. Sie wird hier gleich mit für diese Falle erörtert. Reben oder statt der gemeinwirtschaftlichen Organisation des Bankwesens in Form öffentlicher norporationsbanken kann endlich auch noch die Eventualität in Vetracht kommen, wiederum unter Aussichluß oder doch neben dem Attienbankwesen auch für größere Bankgeschäfte die genossenschaftliche Rechtsform anzuwenden. Dieselbe hat sich in eigentümlicher Beise gerade in Teutschland in den sogenannten landschaftlichen Pfandbriefins stituten für den Bodenkredit ausgebisdet und hat in dem verwandten Tall der rein auf Ge genseitigkeit beruhenden sogenannten öffentlichen Brandsozietäten, besonders sür Ammobilien ("Teur erkassen" ze.), ebenfalls bei uns eine Unweidung in großartigem Naße gesunden. Hier liegt aber im Grunde doch bloß eine unter Umständen übrigens ganz passende Abart gemeinwirtschaftlicher öffentlicher statt privatwirtschaftlich spekulativer Organisation vor, die im Folgenden nur kurz mit berührt werden kann.

§ 86. – 1. Gemeinwirtschaftliche oder privatwirtschaftliche, insbesondere in Form von Aftiengesellschaften erfolgende Organisation des Bankwesens?

Die Gründe für und wider, für alle Arten Banken, wie für besondere Gattungen, auch für Zettelbanken, sind wie in den verwandten Fällen im Gebiete des Kommunikations- und Trausports, des Bersicherungswesens ze. doch wesentlich relativ. In technischer und ötonomischer, wie in socialpolitischer Hinsicht ergeben sich für die Entscheidung manche ähnliche Argumente, übrigens ebenfalls meist nur relativen Werts, wie für die Frage der Zentralisation und Dezentralisation des Bankwesens § 80-831.

Die üblichen privatwirtschaftlichen Gründe wegen wirklich oder vermeintlich technisch und öfonomisch mangelhafter Funktion, schlechterer Einrichtung und Betriebs öffentlicher, Korporations, Staats 2c. Banken entscheiden auch hier ichon deswegen nicht, weil sie im wesentlichen ebenso gegen Aktiengesellschaftsbanken, als der einzigen in Betracht kommenden wichtigeren Konkurrenz Rechtssorm, gelten, ohne auch hier unbedingt etwas zu beweisen, da man eben einmal meist nur zwischen diesen beiden Arten Banken die Wahl hat.

Im ganzen läßt sich a priori aus dem Weien der Sache deduzieren und aus der Erfahrung bestätigen, daß sich wenigstens das nicht-spekulative Bankgeschäft, also saft das gesamte, mit Ausschluß der Erédit-mobilier-Geschäfte, ökonomisch und technisch für Aktiengesellschaften, aber auch sür Staats-, Kommunalbankanstalten ze. recht wohl eignet. Für welche von beiden besser, das hängt hier wie sonst is. B. bei den Eisenbahnen von örtlichen und zeitlichen Umständen mit ab. — Das gesagte gilt insbesondere auch sür das Zettelbankgeschlichen Umständen mit ab. — Das gesagte gilt insbesondere auch sür das Zettelbankgeschlichen Umständen mit ab. — Das gesagte gilt insbesondere auch sür das Zettelbankgeschlichen Umständen mit ab. — Das gesagte gilt insbesondere auch sür das Zettelbankgeschlichen Umständen mit ab. — Das gesagte gilt insbesondere auch sür das Zettelbankschlichen Umständer wen Leichschlichen und Verenßische, Deutsche Reichsbank, und von Aktiengesellschaftsbanken unter Berwaltung von Gesellschaftsvorganen Englische, im wesenklichen auch Französische und Desterreichische Bank unter Borausiehung einiger leicht anzubringender, den nötigen Staatseinschliß auch im letzteren Fall verbürgender Kautelen im wesenklichen ökonomischzechnisch, sinauziell privatwirtschaftlich und sür das volkswirtschaftliche Berkehrsinteresse gleich gut zu fungieren vermag.

Insofern kann man wohl beliebig oder mit Rücksicht auf Nebenumskände wählen, wird aber andererseits die so cialpolitische Seite der Frage auch bei der Entscheidung umsomehr ein Wort mitsprechen lassen, richtiger: wesentlich danach zu entscheiden haben.

In dieser Hinsicht ist zu bedenken, daß die Aktiengesellschaftsbanken nach ihrer Entstehung und nach ihrer Geschäftssührung doch vor allem das Interesse ihrer Privateigentsmer vertreten. Letztere sind regelmäßig zumeist große Kavitalisten, Bankiers, Geschäftskente, Ren tiers. Das Bankwesen in dieser Organisationssorm neigt daher unvermeidlich zur beson deren Förderung der Interessen des Privatkapitalismus. Bei einer großen Zentralbank, J. B. bei einer Zettelbank in Uktiengesellschaftssorm, wird sich hier außer dem Streben nach hohem Gewinn (Dividenden) auch noch direkt und indirekt in der Berwaltung leicht ein mehr oder weniger starker Einfluß dieses Privatkapitalismus, daher der großen Bank und Börsenhäuser auf das auf den Bankkredit angewiesene Geschäftspublikum geltend machen. Dem kann nun zwar durch den Borbehalt der Staatskontrole, durch eine bestimmte Art der Verwaltungsorganisation, namentlich, wie bei der Preußischen und der Teutschen Reichsbank, durch llebertragung der Verwaltung an Staatsbeamte wohl vorgebengt werden. Indessen de immer außreichend?

Iniofern verdient die Organisation des großen Bankwesens, besonders der Zettelmid wohl auch der Grund kredit banken als wirklich öffentlicher Anstalten des Staats, der Provinzen, der Gemeinden — bei den Grundkreditbanken auch wohl ad hoe gebildeter größerer Genossenschaften — den Borzug. Da gegen diese Organisation und zu gunsten der Aktienbanken nicht ökonomisch kechnische Gründe von Bedeutung geltend zu machen sind und die sonst etwa noch mitsprechenden politischen und derartigen Gründe auch nicht entscheidend gegen Staats: 2c. Banken sprechen, so darf man wegen jenes Borzugs wenigstens bei uns, in Deutschland und überhaupt wohl in Mittels und Westeuropa, jene wirklich gemein wirtschaft das ftliche Organisation empsehlen.

Besonders könnten die großen Zentral-Zettelbanken, denen die Ausnutzung des staatlichen Notenregals in Form von Monopols oder stark privilegierten, wenn auch nicht ausschließlich mit dem Necht der Notenausgabe betrauten Banken übertragen wird, als wirkliche reine Staatsbanken, in vermögensrechtlich völliger Trennung vom Fiskus, unter Staatsverwaltung, mit Zuzug von "Veiräten" aus Vertretern der Geschäftswelt (z. B. der Handelss und Gewerbekammern, besser noch allgemeiner Wirtschaftskammern) eingerichtet werden.

Dahin geht auch wohl die Entwicklung, & B. vielleicht im Deutschen Reiche, wo bei der Bantresorm im Jahre 1875 die Frage der Errichtung der Reichsbank als reiner Staatsbank auch erörtert, aber u. a. mit Rücksicht auf politische, auch kriegspolitische Bedenken noch verneinend entschieden wurde. S. über diese Frage bei der für 1890 bevorstehenden Revision der Bantgesetzgebung unten § 101. Ein anderer oft angesührter (Brund, daß bei reinen Staatsbanken eine schlimme Berguickung mit den Staatssinanzen, besonders in Staatskrisen mittelst Noten-emissionen für die Finanzbedürfnisse, zu leicht drohe, ist zwar nicht ganz bedeutungslos, aber doch nicht entscheiden. Denn in solchen Zeiten können sich nach aller Erschrung auch Alktienbanken dem Geldbedürfnis des Staats nicht entziehen. — Dem weiteren Bedenken wegen abermaliger Ausbehnung der "Staatsklientel" bei reinen Staatsbanken sieht das entgegengesetzte Bedenken der "Klienkel des großen Privatkapitals" bei Aktienbanken wohl als mindestens ebenso

erwägenswert gegenüber.

Anderseits dars man freisich auch nicht, wie in einer neueren einseitigen und gehässigen Posenit gegen die jezige Einrichtung der Dentschen Reichsbank als Quaji-Aftienbank, die Vorteise der reinen Staatsbank und die Aachteise der Achteise der Achteise der reinen Staatsbank und die Aachteise der Achteise der ersteren sind bei der Keichsbank die Uebertragung der Verwalkung an Staatsbeamte, welche der Staat ernennt, erreicht. Der "ständige Zentralausschuh;" der Vankanteisseigner hat daneben nur eine beschränkte Kompetenz. Man könnte ihn höchstens als instinktiven und berufsmäßigen Vertreter privatkapitalistischer Tendenzen nicht nur, sondern auch solcher Aufgssungen bemängeln. Aber groß ist sein Einssusch jier kaum und brauchte er wenigstens nicht notwendig zu sein. In sin anzieller Sinsch waren die Bestimmungen für das Reich doch vorteilhaft, besonders bei dem Zinssiss noch in den 70er Jahren. Ein großes eigenes Stammkapital müßte auch für die reine Staatsbank verwendet werden, das dem Reiche um 1875 ungefähr ebenso viel Zinsen gesostet haben würde, vie sie iest die Anteilseigner vorweg aus dem Reinervesonds, zwischen, 4½%. Der weitere Gewinn wird, abgesehen von der Dotation des Reservesonds, zwischen, 4½%. Der weitere Gewinn wird, abgesehen von der Dotation des Reservesonds, zwischen Reich und Aftionären geteilt; bei einer Dividende von 8 % erhält aber das Reich sogar ¾ des Ueberschusses. Die bisherige Tividende war 1876 – 80 durchschnittsich nur ca. 5,97% (Maginum 6,3, Minimum 5%), 1881 – 88 bezw. 6%, 7,05, 6,25, 6,24, 5,29, 6,2, 5,4 % des Kominalbetrages. Bon einer "glänzenden" Tividende der Bankattionäre auf Kosten des Keichs ist also wirklich nicht zu reden, bei einer Durchschnittsverzinsung von 6,091 und von bloß 4,685 % mit Kückschlaussen. Ein Einse der Paus fürde, der Pausschlaus ein gegenwärtig die übrigen Zwisch auf kanden Europas, in kleinen wie in großen Staaten, nit Anschafte der Kuissischen Keichsbank, ind Aftienbanken unter Privaterwaltung, doch mit Ernennung der Konverneure durch den Staat bei der

Wird einmal das Notenrecht auf grund eines Notenregals oder sonst vom Staate an Banken, zumal an eine Zentralbant verliehen, so ist eine finanzielle Wegenleist ung der Bank an den Staat selbstverständlich zu verlangen und wird jest auch immer allgemeiner üblich. Die beste Form dafür ist die bei der Preußischen und Reichsbank, auch bei einigen anderen Banken (Belgien, Württemberg) bestehende eines Anteils am Reinertrage. Die Gewährung eines sesten Darlehens der Bank an den Staat aus ihrem Stammkapital, wie bei der Englischen,

Französischen, Desterreichischen Bank hat die miftliche Wirkung, einen Teil der Banksonds festgulegen und dem Bankgeschäft zu entziehen, die Bank also weniger leiftungsfähig zu machen, besonders in Krifen.

Anger bei den Zettelbauken kann wohl die Hinübersührung der Grundfred it banken in die gemein wirtigd aftliche Organisationssorm bei und in ernstliche Erwägung gezogen werden Gventuell würde sich aber hier auch die Ausnahme des den "Landichaften" zu Grunde liegenden Gedankens der öffentlichen genossenschaftlichen Organisation empfehlen, indem speziell die ländlichen und die städtischen Grunds und Hausbesiger sich zu Kommunal, Kreiss, Provinzial- und schließlich zu Staatsverbänden vereinigten und hier die betreffenden Bankeinrichtungen, unter Beibehaltung des Prinzips der Solidarhaft, für sich schafften.

Neber die Entwicklung des "landwirtschaftlichen" Kreditwesens in Preußen und Deutschland i. Hübner, Banken Stadelmann, Preuß Könige, (Arch. Publ.) II. 1882. 3. 124 st. Schlei. Landich reglement vom 9. Juli 1770, dem andere für die übrigen vreußischen Provinzen jolgten. Auch außerhalb Teutschlands, in Galizien, in den russisch deutschen Titzervorinzen ähnliche Ein richtungen. Neuerdings auch auf Kreise von ländlichen Grundbesitzen außerhalb der Kittersdaft und auf Städte ausgedehnt. Byl. auch Robbertus Borickläge für die Organisation des Boden kredits — die eine selbständige Vedeutung auch abgesehen von seinem prinziviell richtigen, aber technisch schwer durchzusährenden Plane der Eriegung der "Kavitalverschuldung" durch die bloße "Rentenverschuldung", der "Kavitalobligation" durch die "Kentenobligation" haben — in s. "Kreditnot des Grundbesitzes". S auch v. Miastowstiß Referat auf der Beri. d Ber. sür Soc.politik 1888. — Räheres gehört in Abh. XIV, Band II dieses Werks. —

§ 87. — 2. Die Frage ber Zulässigfeit des Aftienprinzips oder des Prinzips der begrenzten Saftbarkeit im Bankweien.

Tie allgemeine Frage über die Zulässigkeit dieses Prinzips oder über die Aktiengeiellichaft als Unternehmungsform ist in anderen Teilen dieses Werkes zu behandeln, ebenso die analoge Frage des Genossenichaftsrechts.

S. Handt. Band I, Abh. V. Hier sei nur unter Verweisung auf § 21 oben noch erwähnt, daß die Aftiengesellschaftsform neben vielen inhärenten Mängeln auch weientliche Vorzüge hat und gewöhnlich schon deshalb zugelassen werden muß, weil sont manche wichtige wirtschaftliche Aufgaben gar nicht zu lösen wären — es nüßte denn die "öffentliche Unternehmung oder Anftalt" des Staats oder eines Selbstverwaltungskörpers eintreten, was aber öfonomisch-technich nicht immer zwechnäßig ist und sonstige, politische, sinanzielle Bedeufen haben kann. Namentlich da, wo die Broduktions, Geschäftskätigkeit ze. sich einigermaßen auf ieste Megeln bringen läßt, wo das vekulative Moment sehlt oder zurücktritt, wo die Kapitalleistung vor der Unternehmer-Arbeitsleistung voran sieht, wo die im Staatse wie im Geschäftsbetrieb immer ichwierige Bildung eines einheitlichen Willens und die mühiamere Durchsührung des letzeren weniger Bedeufen bietet, — da darf die Unternehmungsform der Aktiengesellschaft ökonomischsechnich für zuläsig befunden werden.

Nach diesen Gesichtspunkten eignet sich auch das Bankweien im allgemeinen recht wohl für die Aktiengesellschaft, und die Ersahrung bestätigt das. Gine Ausnahme bildet nur etwa die Erschitsmobiliersartige, die spekulative Gründungsbank, die als Aktienbank noch einige besondere Bedenken hat.

Die Zuläffigkeit ber begrenzten haftbarkeit ober bes Aktienprinzips im kontinentalen rechtlichen Sinne bes Worts barf bann ebenfalls bejaht werden.

Gerade die britiichen Erfahrungen iprechen dafür. Die vermeintlich größere Zolidität des Bankbetriebs bei unbegrenzter Hatbarkeit hat sich hier nicht allgemein gezeigt. Denn eben wegen des Risikos und wegen der Unmöglichkeit für den einzelnen Aktionär, eine wirkiame Kontrole auszumben, haben sich vielfach iolide Perionen geichent, Aktionäre solcher Banken zu werden, während das Prinzip dech die Glänbiger der Bank leicht zu kretrauensvoll machte. Bollends unter deutschen Perhältnissen, wo einmal ieit lange die wahre Aktiengesellichaft im Rechte zuge lassen ist, wird man auch bei den Banken diesen Zustand belassen müssen. Die Fragen der Gestaltung des Aktiengesellichaftsrechts sind auch bei Bankaktiengesellichaften

Die Fragen der Gestaltung des Africageiellichaftsrechts find auch bei Bankaftiengeiellichaften weientlich die allgemeinen. Man wird nur fur die genügende Durchführung des Briuzips der Deffentlichkeit und der Berantwortlichkeit gerade bei Banken noch einige ipezialifierende Bor

ichriften zu treffen haben i. unten § 94 .

Treten beiondere Bedenten gegen gewisse Arten von Bauten oder von Bautgeichäiten in Attiengesellichaitsiorm hervor, die sich nicht ordentlich durch Spezialbestimmungen heben lassen, jo muß um so mehr erwogen werden, ob nicht eine Staats- oder Kommuna lanftalt v. dgl. die betreffenden Aufgaben übernehmen fann. Bei gaus bedenklichen Geichätten, wie sie einzeln bei den Credit mobiliers vorkommen, fann es fich um Berbote folder Gefchäfte überhaupt ober

wenigftens für Banka ftien gesellschaften handeln (§ 50).

Auch bei den Banken nach dem neuen dertichen Genossen chaft af torcht mit Solidarbürgschaft möchte die unbedingte Festhaltung letteren Rechtsprinzips zu weit gehen. Sobald wenigstens solche Banken einmal über einen engen lokalen Kreis sich social und wirtschaftlich nahestechender Versonen hinausdehnen, Paisiv und selbst Aktivgelchäften mit Triten, Richt-Genossenssenschafter größerer Unternehmungen, ganz ähnlich wie Aktiengelessschaften, annehmen, erscheinen die Boranssesungen sir das Prinzip der Soliarbürgschaft nicht mehr allegenein vorhanden. Es würde sich dann empfehten, mindestens neben Banken mit voller Soliabarbürgschaft solche mit einer bestimmt begrenzten Haftbarkeit zuzulassen: daher mehrsach bei den Schulzeischen Wolfsbanken, weniger, worin ich Kraus beistimme, dei den doch wesentlich ven Lokalcharakter tragenden Raiseinschen, Kassen. (Lg. auch Knies, Kredit II, Abschnitt 11.) Das genannte neueste dentiche Geseh v. 1. Mai 1889 beruht auf diesen Aussenzen. Es wird auch für "Boltsbanken", Vorschußvereine, ländliche Betriebskredit, handwerkerbanken wichtig werden.

2. Errichtung, Betrieb und Kontrole der Banfen.

1. Die Regelung des Tettelbankwesens.

§ 88. Wie immer die Frage der privatwirtschaftlichen oder gemeinwirtschaftlichen Organisation des Bankwesens entschieden werden mag: in unseren Staaten muß dafür eine Regelung im Wege der eigenklichen Geschaft werden, wo für das Bankwesen überhanpt oder für besondere Arten von Banken oder von Bankgeschäften Ausnahmen von dem allgemeinen Berwaltungs, Gewerbesch, Baher namentlich Beschränkungen des Prinzips der Gewerbesreiheit statuiert werden. Diese Ausnahmen und Beschränkungen dürsen nicht ohne weiteres auf dem Berordnungswege versügt werden, ebensowenig sind sie durch gezwungene Interpretation aus anderen Gesehen über verwandte Gebiete abzuleiten. So verhält es sich auch in dem wichtigsten hierher gehörigen Falle, bei den Zettelbaufen.

Hier muß namentlich die öfters vorgekommene Ableitung eines "Noteuregals" — ober eines ähnlichen Rechts des Staats, ausschließlich Banknoten ausgeben oder Dritten die Besugnis dazu erteilen zu dürsen — aus dem Münzregal als unzutressen debewiesen werden. Ein Regal wie das letztere ist strift zu interpretieren und nicht ohne weiteres auf die Banknotenausgabe auszudehnen. Soll einmal die Banknotenausgabe nicht zu den allgemeinen Passivegeschäften der Banken gehören, sondern zentralistisch geregelt oder unter bestimmten weiteren Normen nur auf grund einer speziellen Konzession vom Staate einzelnen Banken versden, so nunß für das bezügliche Recht des Staats die unangreisbare Basis in einem ausdrückstichen Geiet e geschaffen werden. So ist neuerdings durch das Geset v. 5. Juni 1860 Baden vorgegaugen (§ 9). Ebenso korrekt ist das Versahren zett im Deutschen Reiche nach dem nordebeutschen Geset vom 27. März 1870 und dem Bankgeset vom 14. März 1875.

Db speziell ein Notenregal gesetzlich begründet werden soll oder wie sonst die Geschzgebung über Zettelbanken grundsätzlich zu regeln sei, hängt von den Erwägungen ab, welche im Verlause dieser Abhandlung mehrsach angestellt worden sind. Namentlich kommen sür diese Frage de lege ferenda die früheren Erörterungen über Zentralisation und Dezentralisation in Verracht (§ 80—83).

Rein aus dem ökonomisch technischen Standpunkte erwogen, wo es sich um die allgemeine Verkehrssunktion der Zettelbanken und um deren Solidität handelt, nuß man wieder die Relativität der Gründe für und wider Notenregal, für und wider beschränkende und freie Zettelbankpolitik zugeben. Die früher betonte Fähigkeit gerade nur der großen Zentralbanken, in Krisen mit Ersolg die Banknotenausgabe zu betreiben, fällt aber immershin schwer zu gunsten der Zentraliation und daher zu gunsten der rechtlichen Voraussetzung der letzteren, des Notenregals oder eines unzweiselhaften Rechts des Staats, eine Zentralbank hier besonders zu privilegieren, ins Gewicht. Socialpolitische Erwägungen machen sich in derselben Richtung geltend. Die geschichtliche Entwicklung wenigstens in den europäischen Großstaaten und in wichtigen Wittelstaaten ist einer solchen Regelung auch günstig.

Alles das darf uns bestimmen, zwar wiederum nicht überall und allezeit, aber doch in

den Berhältniffen von Ländern wie Deutschland, Frankreich, Desterreich, auch Italien, und Großbritannien, die ausdrückliche gesetzliche Konstituierung eines Rotenregals zu befürworten.

Nach den Erörterungen in § 86 empfiehlt sich dann auch die Ausübung eines solchen Regals wesentlich durch eine große Staatsbant, die dann um so besser mit einem Netse von Tilialen das Land zu überziehen hat. Indessen ist dies nicht die einzige zulässige Konsequenz. Auch die Uebertragung der Ausübung eines solchen Regals an eine Aftiensgesellschaft, welche dann angemessen seitens des Staats zu regulieren und zu kontrolieren und von welcher genügende sinanzielle Entschädigungen zu gewähren sind, kann nach der Ersahrung vieler europäischer Staaten wohl vorgenommen werden.

Ferner solgt aus dem Prinzip des Notenregals noch nicht unbedingt, daß die Notenausgabe bei einer einzigen (Staats oder Gesellschafts) Bank zentralisiert oder monopolisiert werde: d. h. es solgt noch nicht ohne weiteres das Snstem der MonopolZettelbank. Ob und wie weit man in dieser Richtung vorgehe, ist wieder nicht immer allgemein, sondern den früheren Erwägungen gemäß nach den Umständen zu entscheiden. Insbesondere können — der britischen, italienischen, auch der deutschen Prazis noch im Reichsgesetz von 1875, gemäß — neben einer mit einem größeren Necht der Notenausgabe "privilegierten" Zentralbank kleinere Zettelbanken mit beschränkten Besugnissen wohl zuge lassen werden.

Die bisherige geschichtliche Entwicklung verlangt hier öfters eine gewisse Schonung. So erflärt sich gegenwartig der Zustand des Zettelbankweiens in Größbritannien, Deutschland, auch in Italien: eine Hauptzentralbank neben anderen kleineren Zettelbanken. In England um 1873 noch ca. 170 kleine, Privat- und Zoint Stockbanken, in Schottland noch 10, in Irland 5, in Deutschland zur Zeit des Bankgesches des Bankgesches noch 32, seit 1877 nur noch 17, jegt, 1889, nur noch 14 kleinere Banken sie größte davon die Banerische, dann 5 noch etwas größere, die Sächsische, Württembergische, Badische, heissische, die Franksurter, die sibrigen noch kleiner), in Italien noch 4 größere und noch eine kleinere Provinzial-Zettelbank (Neapel, Sizilien, Tostana, Kom, dann die kleine toskanische Areditbank) neben der Italienischen Nationalbank. Notumonopol in Cesterreichlugarn, in Frankreich (vollständig erst seit 1848), in Rußland, Holland, Tänemark und andern Ländern; auch in Belgien nur noch eine Hauptbank.

Die Konsequenz einer solchen Regelung des Rechts der Notenausgabe und des Zettelbankwesens ist dann freilich, daß jede einzelne Zettelbank zu ihrer Errichtung und zu jeder Aenderung in ihren Besugnissen der Notenausgabe eines besonderen Gesehes bedarf oder daß wenigstens die Staatsverwaltung auf Grund einer ihr erteilten ausdrücklichen gesetzlichen Vollmacht im Verordnungswege die einzelne Bank speziell konzessioniere: also das Prinzip der Staats genehmig ung für Zettelbanken, einerlei in welcher Nechtssorm letztere bestehen, wegen des Zwecks der Unternehmung und Anstalt — eben der Notenaus gabe — und solgerichtig auch das Prinzip der ein greisen den Staatskoutrole siber den Betrieb dieser Banken (§ 94). Diese Konsequenzen sind denn auch von der neueren Gesehgebung ziemtlich allgemein gezogen worden, in der Hauptsache sogar in dem ganz dezentralistischen Zettelbankwesen Vordamerikas. Es erklärt sich so das besondere Recht der Errichtung, das Betriebs und Kontrolrecht sür Zettelbanken, das von dem betreffenden allgemeinen Bankrecht mehrsach abweicht.

§ 89. Einzelne Buntte des Zettelbantrechts. Es gehören hierhin unter anderen:

I. Borichriften über die Banknoten felbit.

Hier werden die oben in § 64 beiprochenen Nautelen ausdrücklich in das Bantrecht aufgenommen. Bgl. 3. B. auch deutiches Bantgeiet von 1875 § 1—11. Besonders wichtig ist das Verbot kleiner Noten, die Normierung der Größen der Notenstücke, die Einkösung von Zentral banknoten möglichst auch an den größeren Titialen, mindestens soweit die Baarbestande hier reichen und die Geldbedürsnisse es gestatten (Neichsbantgei. § 18), von Noten anderer Banten an Zentralgeldpläßen, die gegensettige Notenannahme unter den Banten und der regelmaßige Notenaustausch, die Aumahme oder Nich-Annahme der Noten als Jahlungsmittel an den össentlichen Kassen, die Bestimmung, ob diese Annahme auf Geies oder auf Verordnung zu beruben habe, eventuell die Versehung der Banknoten (speziell der Hauptbank) mit der Eigenschaft des gesehre

lichen Bahlmittels (oben § 64); endlich auch die Bestimmungen über Ersableistung für beschädigte Noten, über etwaigen Wegiall der Entschädigung für vernichtete Noten (Reichsbankges. § 4), über Aufrusung und endgültige Einziehung von Noten (ebendas. § 6) u. a. m.

- II. Vorschriften über die Höhe der Rotenausgabe und über die sogenannte Notendeckung, d. h. über diejenigen Aftiva, welche dazu bestimmt sind, die jederzeitige Einlöfung der Roten zu verbürgen, und als (Begenwert des Rotenpassivums fungieren und in der Vilanz stehen. Diese Vorschriften sind im älteren und neueren Vantrecht besonders entwickelt und gehen oft sehr ins spezielle.
- 1) Die Höhe des Notenumlaufs anlangend, so wird der Zentrals oder Monopolbank am besten ein ziffermäßig nicht beschränktes Notenrecht gewährt, so daß sie, unter Boraussehung einer bestimmten Notendeckung, beliebig viel Noten der überhaupt zulässigen Stückgrößen ausgeben dars. Nur so vermag diese Bank ihre Verkehrssunktion allseitig gut auszuüben, namentlich auch in Arisen, ohne daß bei einer richtigen Notendeckung aus einem solchen Rechte besondere Gesahren hervorgingen. Das Necht darf aber auch nicht durch mechanische Bestimmungen über die Baardeckung, wie in der Peel'schen Akte, illusorisch gemacht werden (f. § 91).

Ein zissermäßig nicht begrenztes Notenrecht haben die Tentsche Reichsbank (die Preußische hatte es seit 1856), die Französische, Testerreichische, Englische Bank u. a. m., früher auch manche kleine deutsche Banken. Auch ein bestimmtes zisserwesonds Warimal-Verhältnis des Notenumstanfs zum (eingezahlten) Stammkapital (und Reservesonds) wird für Zentralbanken besser nicht sehren das Stammkapital gerade wegen des großen Notenumlaufs von vornherein ziemlich hoch normiert und bei wachsender und bleibender Ausdehnung des Notenumlaufs von Zeit zu Zeit angemessen erhöht wird. Den kleinen Banken, welche neben der Zentralbank (Großbritannien, Teutschland, Italien) oder im völlig dezentralistischen System (Nordamerika, Schweiz) bestehen, wird dagegen zwehmäßig eine bestimmte unüberschreitbare Summe des Notenumlaufs zugemessen, sie in Nordamerika nach dem Gesey von 1864, wo urspringlich 300 Will. Toll. Noten auf die sogenannten Nationalbanken nach einem freilich angreisbaren Modus verreilt wurden. In Teutschland sind hier Kompromisse mit den zur Zeit der Reichssesehung gettenden Notenwechten ersolgt. Die in § 92 noch zu erwähnenden Bestimmungen über die Verteilung des sogenannten (metallisch) ungedeckten und stenersreien Notenumlauss begrenzen nach einer Seite den Notenumlauf der einzelnen Banken ebenfalls, nur nicht absolut.

2) In betreff der Notendeckung find in der Theorie und Praxis verschiedene Sufteme empfohlen und befolgt worden.

Theoretisch ist öfters, auch noch neuerdings, volle Baardeckung verlangt und als allein richtig bezeichnet worden. Mit Unrecht, weil dabei die maßgebenden Momente — wirkliche Beauspruchung der Noteneintösung, nicht rechtliche Möglichkeit entscheidet, s. § 60 ff. verkannt werden. Die Forderung negiert implizite die ganze Entwicklung des modernen Bankwesens, auch des Tepositengeschäfts. Sie führt zu einem unnötig großen Baarvorrat und hemmt die Beweglichkeit des Notenumlauss, daher z. B. auch die heilsame Funktion der Zentralbank in Krisen.

Auch der Borichlag von Knies, welcher volle Baardeckung ebenfalls für unnötig hält, Geldsicheine mit partieller Baarde kung auszugeben, ist zu beanstanden, weil der Rest dieser Scheine dann der ersorderlichen anderweiten Deckung, wie sie in der "bankmäßigen" liegt (j. unten), entbehren würde. Auch eine zweite theoretische Forderung, vornehmlich Grundeigentum oder weuigstens Hypothesen, eventuell auch große Posten Staatspapiere (wie, freilich nur nominell, in Kordamerika) zur Hauptbeckung der Noten zu machen, ist salisch. Solche Deckung verstößt gegen das Hauptbautgeses (§ 67), da sie nicht genügend leicht realisierbar ist.

Die theoretisch und prattisch richtige Deckung ist allein die "bankmäßige", d. h. die Deckung mit Baargeld in zweckentsprechender Kombination mit guten, leicht liquiden Forderungen von kurzer Versallzeit, namentlich mit diskontierten Wechseln (§ 69), (eine Formusierung, die hier mit gutem Grunde gegen eine haltlose Polemik Stein's ausdrücklich sestschaften wird). Die richtige Höhe des Baarsonds allein, auch seines Minimums, — absolut oder als Onde vom Notenumlauf, läßt sich auch für die Zettelbauk nicht ziffermäßig bestimmen (§ 68). Sie hängt vom allgemeinen Stande des Kredits, vom Kredit der Bank, von der Lage des Geldmarkts, vom Zustande der Volkswirtschaft und Politik, von der

Stellung ber fremben Bechselfurje, von ben periodischen Mungbedurfniffen bes Bertehrs worauf wieder die Größe der kleinsten Rotenstücke von Ginfluß ist ab. Der Baarvorrat muß für die Begleichung der unregelmäßigen Rudftrömung der Noten behufs Ginlofung eben ficher andreichen. Er läßt fich niemals allein für fich, fondern nur in Berbindung mit ben anderen Aftiven, besonders ben Wechseln, betrachten (§ 68) und muß natürlich bei einer Zettelbant höher fein, wenn Dieselbe gleichzeitig noch große Boften furg ober ftetsfälliger Tepositen hat. Die Bankgesethe und Bankstatuten sind dann baraufhin zu beurteilen, in wie weit fie diese "bankmäßige Dedung" der Roten gur Beltung bringen. Meistens thun fie das mehr oder weniger und beweisen damit für die Richtigkeit dieser Dedung mit. § 90. Unter ben gesetlichen und praftischen Snitemen ber Motenbedung laffen fich hauptfächlich drei unterscheiden: (1) Das deutsche oder toutinentate, wel ches, mit unwesentlichen Modifitationen, bei den meiften großen und kleinen Bettelbanten des Festlands in Kraft war und ist, so auch vor der deutschen Bankresorm bei der Breu gijchen wie bei den übrigen deutschen Zettelbauten, jest auch nach dem Bantgefet von 1875, allerdings mit Hinzufügung einer neuen eigenartigen Bestimmung (§ 92). -- (2) Das neuere britische Suftem der Beel'ichen Atte von 1844, besonders in jeiner Gestaltung bei der Bank von England felbft. (3) Das Newhorter und neuere nordameritanische Shitem, nach dem Unionsgeset von 1864 (nebit ipateren Geseten) fur die jogenannten Ra-

In (1): Kontinentales Teckungssystem. Es verdient als das rationellste, durch aus bewährte den Borzug. Die "bankmäßige Deckung" wird darin im Prinzip angenommen, nur wird regelmäßig zugleich ein Baarsonds von einer Minimalquote des Notenumlauss, meist ein Trittel (spühere deutsche Banken, auch jetk Neichsbankgeset) vorgeschrieden. Der Rest der Noten muß gewöhnlich durch gute diskontierte Wechsel mit kurzer Versallzeit (Maximum östers drei Monat) gedeckt sein (§ 69). Diese Bestimmungen gestatten in der Regel eine genügende Anschmiegung des Notenumlauss und des Darlehensgeschäfts der Bank an das reelle Verkehrsbedürsnis. Doch können sie immerhin ausnahmsweise auch einmal noch zu starr mechanisch wirken und die Funktion einer Bank in Krisen lähmen. Deshalb empsiehtt es sich wohl, wenigstens die großen Zentralbanken, nach dem durchaus bewährten Muster der Französsischen Bank, nicht unter eine solche Vorschrift der Minimalquote des Baarsonds zu stellen. Für die Preußische wie sest sür die Tentsche Keichsbank besteht sie noch. Neben bei bemerkt, wird sie Banken, welche ein großes Tepositengeschäft haben, ohnehin ziem lich illusorisch, wenn sie, wie gewöhnlich, nicht mit sür den Baarvorrat der Tepositen gilk. So liegt die Sache setzt bei der Reichsbank.

tionalbanken.

Kaum eine Verbesserung des deutschen Teckungsspistems, eher das Gegenteil davon — mindestens bei der Zentralbank — ist im deutschen Bankgesetz von 1875 durch die Einsühr ung des Prinzips der sogenannten "indirekten Kontingentierung" des nicht baar gedeckten Teils des Notenumlauss eingetreten: ein dem britischen Spstem entlehntes, aber umgestaltetes und allerdings gegen dasselbe verbessertes Prinzip (§ 92).

§ 91. Zu (2): Britisches System der Peel schen Akte. Tasselbe ist in letter Linie der Ausselfüß einer bestimmten Geld und Kredittheorie, des sogenannten Eurrench-Prinzips, wonach nur Banknoten, nicht die anderen Kreditumlaufsmittel und Einrichtungen des Kreditweiens in ihren Wirkungen auf Berkehr, Spekulation, Preise ze. der Münze gleichzustellen seien, namentlich eine Bermehrung und Berminderung der Banknoten ganz dieselben Wirkungen wie eine Bermehrung und Berminderung der Münzmenge hätten. Demgemäß seien Banknoten prinzipiell zu unterscheiden von jenen anderen Kreditumlaussmitteln ze., sei die Notenausgabe überhaupt kein Bankgeschäft, sondern "von Natur" ein Borrecht, ein Regal des Staats, ebenso wie das Münzregal. Es müsse daher dassür gessorgt werden, daß die Summe der Banknoten sich quantitativ genau ebenso bewege als es

Die Metallgeldmenge thun wurde, wenn es gar keine Banknoten gabe. Um bas zu erreichen, wird bestimmt, da ein gewisser Maximalbetrag Banknoten allerdings erfahrungsgemäß ungefährdet ohne metallische Dedung bestehen durfe, daß über einen folden Betrag hinaus jede Note voll baar gedeckt fein folle. Diefe "Currenchtheorie" ift auf die fchon einseitige Ricardo'iche Geldtheorie zurückzuführen und dann noch einseitig weiter ausgebildet worden. Sie identifiziert fälschlich zu fehr das eigentliche Bapiergeld und die Bantnote, übertreibt ben Unterschied zwischen Banknoten und anderen Gelbsurrogaten (§ 58) und darf im wesentlichen als unrichtig bezeichnet werden. Ihre praktische Konsequenz in der Bankgesetzgebung hat fich benn auch nicht bewährt. Die "gleichmäßige" Bewegung von Baarvorrat und wirklichem Rotenumlauf ist gar nicht zu erreichen gewesen.

Die Lehren ihres hanptjächlichen wiffenschaftlichen Bertreters, Lord Dverftone's (G. J. Lloyd), bem sich Sir Rob. Beel einfach in der Beweisführung angeschloffen hat, find durch Th. Toote, Kullarton, Wilson, Mill widerlegt worden. Siehe darüber besonders Toote's Geschichte der Preise, A. Wag agner, Beiträge zur Lehre von den Banken und die "Geld- und Aredittheorie der Peel'schen Akte", worin eingehend die Eurrenchtheorie dargelegt, geprüft und verworfen wird, womit jetzt, mit einer wieder mehr der Currenchtheorie sich teilsweise auschließenden, mich auch in dieser Form nicht überzeugenden Beweissührung, Knies, Aredit, gu vergleichen ist. (Weitere Nachweise der englischen, frangosischen, italienischen Leiteratur über diese Streitfrage in der italienischen llebersetzung dieser Abhandlung S. 575). Alehnliche Gesichtspunkte führten auch zu der "indireften Kontingentierung" im deutschen Bantgefet von 1875 (§ 92).

Bur Durchführung der Currencytheorie hat die britische Gesetzgebung 1844 und 1845 eine Reihe verschiedener Borschriften für die Bant von England, die übrigen "Landbanken" in Eng-land und Wales, die schottischen und irischen Banken getroffen.

Die Bant von England ist seit 1844 in zwei selbständige Abteilungen, für die Notenausgabe (issue departement) und für die anderen, oder wie es nach der petitio principii der Eurrency-Theoretiker heißt: überhaupt nur für die "Bank"geschäfte (banking de-partement) geteilt. In der Noten Abteilung dürsen nur 14 (ipäter 15, jest 16,20) Mill. Pfd. St. Banknoten ohne metallische Deckung ausgegeben werden; jede Rote darüber hin aus muß voll baar gedeckt sein. Die Zisser von 14, bezw. 16,20 Mill. ist ziemlich willkürlich dats mig voll dutt gevelt seit. Die Jister von 14, vezw. 16,20 Mil. if Jenittal willfirtig bestimmt worden. Der Idee nach war sie das erfahrungsmäßige Minimum, unter welches der Notenumlauf seit langer Zeit niemals mehr gesunken war. Bei der Entwicklung von Check, Giro- und Clearingwesen bietet aber ein solches Minimum für spätere Zeiten keine sichere Garantie, zumal bei großen Notenstücken (s. oben S. 444). Als Deckung jener 16,20 Mill. steht unter den Alktiven die seite Echyld des Staats an die Bauk (ein einziger einheitlicher Posten, 11 015 000 Pfd. St.) nehft einigen anderen "öffentlichen Sicherheiten" (Staatspapieren 2c.). Das System schließt also eine unrichtige Abweichung vom bankmäßigen Deckungssystem in sich ein. Die Bank vermag über den als Gegenwert der 16,20 Mill. Noten geltenden Betrag Aftiva im wesentlichen gar nicht zu verfügen. Dadurch wird ihre Leistungssächigkeit beschränkt und unter Unständen selbst ihre Jahlungsfähigkeit gefährdet. Nur die zusällige Thatsache, daß das Stammskaptial der Bank, welches im Grunde der eigentliche, dem Staate gesiehene Posten ist, ungefähre gewag groß als, der pussederkes Verdenweiches ist vörstlich 14.553 (00. Neb. cbenjo groß als der "ungedectte" Teil des Notenumlaufs ift, nämlich 14 553 000 Pfd. St., und nunmehr im "Bantdepartement" in liquiden und leicht realifierbaren Werten für die Bant gur Wersügung steht, bewirkt, daß die Englische Bank, als ein Ganzes ausgesaßt, dennoch die Aktiva sür die gesamten Noten ziemlich zu ihrer Disposition hat. Jene seste Grenze der "ungedeckten" Notenmenge — eine sogenannte "direkte Kontingent ierung" des ungedeckten Notenmulaufs — wirkt aber nun auch ganz starr mechanisch und mußte deswegen bereits dreimal, in den großen Krisen von 1847, 1857, 1866 einseitig im Verordnungswege von der Regierung suspendiert werden, als die Mittel des Bankdepartements neben der nicht gebrauchten vollen Baarstalle der Natenschreißung arthärkt werden. kasse der Notenabseilung erschöpft waren. Hier rächt sich die willkürliche Teilung des Baar-vorrats, und wird die gerade so heitsame Junktion der Zentralbank in Krisen ganz unterbunden, zu Niemandes Vorteil, aber zum großen Schaden des allgemeinen Geschäftskredits, für den der Panik durch die starren Vorschriften der Peel'schen Alke nur noch gesteigert wird.

In der "Bantabteilung" wird das Depositengeschäft geführt. Der Metallvorrat desselben wird aber größtenteils dem Rotendepartement überwiesen, und von diesem werden für diesen Betrag Banknoten an die andere Abteilung übergeben: eine reine Formalität, infolge deren der Baarvorrat der Notenabteilung um denjenigen der Bankabteilung und die Notenemission der ersteren um diesen Betrag höher als die wirtlich im Berkehr anßerhalb der Bank besindliche Notenmenge ("Notenumlauf" im gewöhnlichen Sinne; erscheint. Die in der Bankabteilung besindlichen Betrag bestabteilung bestraften der Bankabteilung bestraften der Bankabteilung bestraften bestraften der Bankabteilung bestraften bestra findliche Notenmenge, die sogenannte "Rotenreserve", repräsentiert dann den hauptteil der jeweilig fur das Darlebensgeichaft noch verjugbaren Mittel der Bant, nach Abzug des mutmaßlich zur Dedung der Depositen Rudforderungen gebrauchten Betrags. Alle Beranderungen im Depositenbestand und in den Ausleihungen reagieren daber besonders ftart auf diese Roten-

referbe, meshalb 3. B. ber Geldmartt bei einer erheblichen Berminderung derjelben jofort empfindlich affiziert wird, — weit mehr, als wenn, wie früher und wie heure noch bei ben fon-tinentalen Zettelbanken, der Baarvorrat des Noten- und Depositengeschäfts vereinigt ist. Allerbings ift, abgejehen von der obigen geldtheoretijchen Grundlage der Beelichen Alte, gerade bieje Affettion bes Weldmarfts und Die raichere Abnahme ber Notenreserve auch als ein 3met bes Weieges hingestellt worden: die Bankverwaltung und die Geschätzswelt sollten dadurch zur Vorsicht angespornt werden. Aber auch ohne diese mechanische Vorschrift der Peelschen Afte und mit erwünschter Vermeidung der übertriebenen Störungen des Geldmarkts läßt sich dies Ziel, wie andere Banken zeigen, erreichen. Mit vollem Recht ist daher die Anwendung des Prinzips ber Beel'ichen Afte auf Die Gran; biich e Bant unterblieben das Ergebnis der großen Bant enquête 1864 ff.). And die Deutiche Reichsbant hat man wenigstens nicht unter genan dieselbe, wenn auch unter eine analoge, jedoch schmiegsamere Vorschrift gestellt. Bei der Cestereich isch il ng arisch en Bant ist dagegen jenes Prinzip genauer augenommen worden, was aber vor der Wiederausnahme der Baarzahlung dieser Bank keine wesentliche Be deutung hat.

Bur naberen Erlauterung der gegenwartigen geschlichen Ginrichtung der Bant von Engand und zum Nachweise der Einwirfung der Peel'iden Atte auf die Aunttion der Bank diene solgender Bankausweis vom 4. Januar 1889. Terielbe gibt gleichzeitig einen Einblick in die Geschäftsverhältnisse einer solchen Zentralbank. Jum Vergleiche wird ein Ausweis der Frauzösischen und der Deskerreichischen Ungarischen Bank beigesügt. Im solgenden Stommt auch der Ausweis der Tentschen Reich dank. Tie innere Teknomit und Technik Des Betriebs einer Zettelbant mit gleichzeitigem großem Depositengeschäft, aber jugleich die jenige einer modernen Areditbant überhaupt lagt fich an folden Ausweisen am befien findieren, namentlich freilich im Zusammenhang neit den zeitlichen Beränderungen der Bilauspossen. Diel Ausweise sollen daher hier anch zur Ergänzung unierer ganzen Darstellung der technischen Seite des Bantweiens dienen. Die Bant von Frankreich gibt auch die gewöhnlichen Bochenausweise weit mehr spezialisiert als die Englische und die Deutsche Reichsbank.

· Jepige amtliche Form bes Ausweises ber Bant von England (4. Jan. 1889);

1. Rotenabteilung.

Pajjiva Ausgegebene Noten	(1000 ℜħ. ⊕t.). 35 681.	Aftiva Feste Regierungsschuld Andere Sicherheiten (zusammen 16 200 000, der jest erlaubte feste Betrag metallisch ungedeckter Roten	1000 ♀fb. ≘t.). 11 015,1 5 184,9
		Goldmünze und Goldbarren Silbermünze	19 481 — 35 681

2. Bantabteilung.

Bassiva	(100	0 Pfd. St.)	A ftiva	(1	000 Pfb. St.)
Stammfapital		14 553	Regierungssicherheiten .		
"Rest" (Refervefonds)		3 436	Andere Sicherheiten .		20 452
Deffentliche Depositen		6 463	Notenreserve		11 502
Andere ("Privat=")Depositen		25 437	Gold und Gilbermünge		989
Siebentägige und andere Bills		214	''		
		50 104			50 104

Die öffentlichen Depositen umfassen die Guthaben des Echapes, der Sparbanken, der Kommission ber Nationalschuld und der Dividendenkonti.

In der jogen. "alt en Form", worin diese Ausweise gewöhnlich in der Presse auch noch gu sammengestellt werden, finden sich beide Abreitungen vereinigt. Stammtapital und Reservesonds, ebenso die feste Regierungsichuld, wird hier fortgelassen:

Pailing (1000 Per	St.) Afriva (1000 Pfd. St.)
Cirtulierende (d. i. im Bub=	Sicherheiten (öff. u. priv.) 42798
lifum cirfulierende) Banknoten	Minge und Barren 20 470
inkl. "Postbills 24 393	
Deffentl. Depositen 6 463	
Privat-Depositen 25 437	
56 293	63 268

Bahrend demgemäß in der getrennten Bankabteilung allein die Depositen (inft. Die fleinen Bills) von gujammen 35,34 Mill. Bid. Et. eine Baardedung (Die jogen "Notenreferve", b. h. eben der der Bantabteilung gehörende Baarfonds, für welchen fich dieje Abteilung von der Rotenabreilung — natürlich fiets einlösbare, also dem Metallgeld gleich zu achtende — Banknoten hat geben laffen, zuzüglich der "Handkaffe" Minzen in der Bankabteilung) von 12,49 Mill. Efo. oder 35,3 %, haben, beträgt die Baardeckung der vereinigten Abreilungen d. h. doch eben der "Bank" — für 56,29 Mill. Pfb. St. Noten und Depositen zusammen 20,47 Mill. Pfb. ober 36,4 %. Das ist gerade einmal bei diesem Bankstatus nicht viel mehr, aber dennoch ist die Lage der Bank erheblich günstiger bei einem für die Noten und Depositen vereinigten, als bei zwei getrennten Baarsonds, wie das jetzige Gesteh sie vorschreibt. Nehmen z. B. die Privatsepositen plöglich ab (z. B. um 3 Mill. Psd.) und etwa gleichzeitig die Ausseichungen (die Privatsichersheiten) zu (etwa auch z. B. um 3 Mill.), so macht sich diese Beränderung sosort empfindlicher gestend als bei vereinigtem Baarsonds. In dem angesührten Zahtenbeispiel siese der Baarsonds der Bankabteisung (Notenreserve und Handbasse) sosort um 6 Mill., auf 6,49 Mill. ober, ceteris paribus, auf 20,3 % der Tepositen. Ter vereinigte Baarsonds würde hier nur auf 14,47 Mill. sinten und noch 25,7 % der Itetsfälligen Verbindlichseiten betragen. In vielen Fällen kann aber der Baarsonds der Noten für letzter als disponibet angesehen werden, so daß die Bank darauf unter Umständen zurückgreisen dars. Das hindert das Peetsiche Geseh unzweckmäßiger Weise.

ber Baarsonds der Noten für letztere als disponibel angesehen werden, so daß die Bank daranf unter Umständen zurückgreisen darf. Das hindert das Peel'sche Gesek unzweckmäßiger Weise. So sank z. B. in der schweren Krise im Herbst 1857, bei satt ganz gleichbleibender Notenscirkulation ca. 21 Mill. Psd., der vereinigte Baarsonds vom 26. Sept. die 11. Nov. von 11,28 auf 7,17, die Notenreserve aber von 6,61 auf 1,46 Mill. Psd. St., was eben gegenüber den Besätzsuisen die Verschungstes und Darlehen zur Suspension des Gesekes nötigte, obgleich die Privatdepositen gleichzeitig gewachsen waren (von 9.19 auf 12,93, allerdings bei einer Abnahme

der öffentlichen Depositen um 3 Mill.). -

Der Ausweis der Grangofisch	en Bank	ist der folgende (10. Jan. 1889);	
Bassiva	Mill. Fr.	Aftiva	Mill. Fr.
Alftienkapital	182,5	Baarichat	2 225,3
Dazu geschrieb. Profite (Gef.v.9.6.1857)		Verfall. Wechsel	0,05
Referve	22,1	Wechsel, Baris	347,2
" in Grund	4,0	" Zweige	399,0
Spezialreserve	9,91	Vorschüsse auf Metall	10,5
	2 743,2	" auf öffentl. Fonds, Baris	129,3
Gew. Guthaben v. Deponenten	15.7	" " " Bweige	150,7
Billets à ordre	26,6	" an d. Staat (Konvent. v. 10. 6.	200,.
Schatz-Rontoforrent	207,7	1857 u. 27. 3. 78)	140,0
Briv. Routoforr. Paris	383,7	Staatsfonds	13,0
" Zweige	42,5	desgl. disponible	99,6
Fäll. Dividenden	8,6	Immobilif. Renten (Gef. v. 9. 6. 57,	00,0
Rückdistont	2,1	festes Darleben an d. Staat)	100.0
Berschiedenes	28,4	Gebäude, Einricht. 2c.	13,5
200,000		Verwaltungskosten	0,1
		Anlage der Spezialreserve	9,9
		Verschiedenes	46,7
-	3 684,9		3 684,9
Nimmt man die Sauptposten bera		ht fich folgende Rilans	5 004,5
		Baar	2 225,3
Deff. Depositen		28echiel	746,2
Priv. "		Vorschüsse an Private	290,6
		Surfiguille au Private	
0: (6: (:)(:(*:)	3 377,9	"" () 'C' CE"(' ' Y' ') C OY E	3 262,1

Die Einheitlichkeit des Baarfonds ergibt eine größere Leiftungsfähigkeit und Anschmiegung der Bant an die Verkehrsbedürfnisse bei einer Abnahme des Baarfonds, im Vergleich mit der Englischen Bant.

Sterreichisch ungarische	Bant.	(31. Dez. 1888):	
Buffica	Mill. fl.	Aftiva	Mill. fl.
elftienkapital	.90,0	Metallichat Gold 59,9)	213,0
Reservesond	18,8	Silber 154,0)	215,0
Notenumlauf	425,7	Goldwechsel auf auswärtige Plate	20,0
Giro-Guthaben	4,7	Wechsel 2c.	167,8
Sonftige fofort fällige Berbindlichkeiten	2,3	Sandpfand-Darleben	31,9
Bfandbriefe in Umlauf	9 9 ,9	Staatsnoten	5 ,4
Benfionsfords	3,9	Darleben an d. Staat (Gef. v. 27. 6. 78)	79,4
Anderes /	14,9	hppoth. Darleben	105,8
1	ŕ	Effetten des Reservefonds	15,0
A .		Andere Effetten (eigene Pfandbriefe)	7,7
1		Effetten des Benfionsfonds	3,9
		Gebäude, Einrichtungen	2,9
1		Austagen	3,0
/		Alle übr. Aftiva (in mehreren Boften)	5,2
-	660,3	(660,3

Die Desterreichisch-Ungarische Bank betreibt in einer eigenen Abteilung auch ein Hpothekarfreitzeschäft mit Pjandbriefausgabe. Ihrer eigenen Lage nach ist die Bank durchaus baargahlungsfähig. Nur bas Borhandensein von ca. 320 Mill. fl. "Staatsnoten" mit Zwangskurs, welche auch die Bant in Bahlung anzunehmen hat, hindert die volle Berftellung ber Metall-

währung, b. h. ber Silberwährung. Für die englischen Provingialbanten ordnete die Beel'iche Afte an, daß fortan feine neue Zettelbant entstehen folle, die bestehenden blieben aber erhalten, teils jogenannte Privatbanken mit höchstens 6 Bartnern, teils Joint-Stock-Anchen, früher mit unbegrenzter Haft-barkeit, jetzt neist mit begrenzter. Nur erstere hatten seit 1708 neben der Bank von England bestehen dürsen und dursten von Ansang an Noten ausgeben, was seit Mitte des 18. Jahr-hunderts in erheblichem Umfang geschah. Bloß die Ausgabe von Noten unter 5 Lid. wurde sichen früher verboten. Seit 1826 wurden auch Joint-Stock Banken mit und ohne Notenausgabe zugelassen außerhalb Londons, seit 1833 auch hier, nur durften sie hier nicht Noten ausgeben. Die Peel'sche Afte von 1844 beschränkte jedoch das Notenrecht einer jeden bestehenden Bank auf den faktischen Notenumlauf der Jahre 1843 - 44, die seitdem sogenannte "autorisierte" Noten-emission. Darüber hinaus durften auch gegen volle Baardeckung keine Noten mehr ausgegeben werden. Im Uebrigen blieb die Notendeckung vom Geieße unberührt. Berichiedene Nebenbeftimmungen des letteren begunftigten übrigens das Gingehen diejer Banten und die gentraliftische Entwicklung jum Borteil der Englischen Sauptbank. Immerhin bestanden 3. B. 1873 noch 119 Privat- und 56 Joint-Stock Banken mit über 5 Mill. Pfd. St. Notenumlauf. Anch bis Ende 1888 hatte sich die Zahl der ersteren nur bis auf 84 mit 3,05 Mill. Pfd. autorisierrer und 1,15 Mill. Pfd. wirklicher Notencirkulation, die der letzteren auf 42 (wovon 35 jegt nach dem Rechtsprinzip der limited liability) mit bezw. 2,11 autorisierrer und 1,31 Mill. wirklicher Cirfulation vermindert.

In Schottland und Grland durfte feit 1845 ebenfalls feine Bettelbant weiter entftehen. Die vorhandenen murden auf ein Rotenrecht im Betrage Des fattischen Rotenumlaufs ber Sahre 1844-45 beichränft, durfen jedoch darüber hinaus noch Roten gegen volle Baardedung aus geben, was namentlich feitens der ichottischen Banken in bedeutendem Mage geschieht. (Roten-umlauf der 10 schottischen Notenbanken, wovon 7 mit Limited liability, 5-6 . Will. Ffd. St., darunter auch die hier erlandten 1-Pfund-Noten, aber in 1883 mit 81 Mill. Pfd. Tepositien, 4-44 Mill. Pfd. St. Mingvorrat, über 700 Filialen. In Frland 6 Zetrelbanken, 6,35 Mill. antorisierter, inkl. 1-Pfund-Noten, 6,7-7,5 Mill. wirklicher Notenausgabe, 3 Mill. Münze). — Bom ge i am ten, in den letzen Jahrzehnten gestiegenen britischen Notenumslauf sommut eine wach sende Duote auf die Bank von England, 1845 in England und Wales ca. 70, jest 84 %, im ganzen Königreich iwo sich der Umlauf der schottischen Banken vermehrt, der irischen vermindert hat) jest ca. 61 %, d. d. ca. 27 Mill. Pid. St. von ca. 44—45 Mill. Pid. St. Totalbetrag: Die Bentralisation geht also nicht nur inbetreff der Bahl der fleinen Banten, sondern auch bin sichtlich des Rotenumlaufs felbst nicht fo weit, als in Deutschland.

§ 92. Deutsche "indirette Kontingentierung". In wenigstens zweckmäßig modifizierter, aber deshalb doch nicht unangreifbarer Gestalt ist das Beschränkungsprinzip der Beel'ichen Afte nun auch in das deutsche Bankgeset von 1875 aufgenommen worden. Auch hier spielten einseitige gegnerische Unsichten vom Banknotenwesen und speziell die Deinung mit, daß die Entwicklung des deutschen Banknotenumlaufs von etwa 1850-73, besombers seit den 60er Jahren eine ungesunde, übermäßige gewesen sei, sowohl bei den kleineren Banken als auch feit 1856 bei der Prengischen Bank; eine Meinung, die in diesem Umfange kaum richtig sein möchte, da die Ausdehnung des Rotenumlaufs viel mehr Wirkung als Urfache der eingetretenen wirtschaftlichen Bewegung war.

Wagner, Zettelbankpolitik S. 701 ff., bel. 720. — Deutscher Notenumlauf 1865 ca. 190, Mitte 1870 ca. 257, März 1873 Maximum, Einfluß der französischen Jahlungen und des Kriegs, sowie des darauf solgenden Berkehrsausichwungs) ca. 480 Mill. Ihlr., davon metallich ungebeckt: 1865 ca. 108, 1870 ca. 125, 1873 ca. 200 Mill. Thtr. Die heutigen Schwierigkeiten im bentiden Mungweien wegen ber Beseitigung ber großen Menge Gilberthaler beweisen auch, daß bis 1873 feineswegs eine erhebliche Berbrangung von Gilbergeld burch die Banknoten, fondern nur eine Ersparung an jonft nötigen neuen Bezügen von Gilber filr die Gunttion des Umlaufs

mittels bewirft worden ift.

In einseitiger Bertlegung auf die Metallbedung der Roten hat das Bantgejet die Gumme der nicht-metallisch gedeckten jogenannten "ungedeckten" - ein irreführender Ausbruct) Noten ju beichräufen gesucht. Es wurde der Gesamtbetrag Diefer Roten, ziemlich willfürlich, auf 385 Mill M. jeitgestellt und, ebenfalls zientlich willfürlich, auf die im Jahre 1873 bestehenden 33 Zettelbanken verteilt: 250 Mill. erhielt die Neichsbant, 32 die Baieriiche, 16,771 die Sächssische, je 10 Mill. M. die Franksurter, Würrtembergische, Badiiche, Heisiche, den Reit die übrigen 26. Tiese Summe Noten dart jede dieser Banken st en erst ei ohne "Baardeckung" (zu welcher außer Edelmetallgeld aber für Dieje Berechnungen auch Reichstaffenicheine und fremde beutiche Banknoten im Befit einer Bant gehören) ausgeben, unter ber Borausjegung, daß die sonst vorgeschriebene Deckung und die jonst geset oder statutenmäßige Grenze des Rotenrechts babei inne gehalten werde. Der steuerfreie Betrag ungedectter Roten folcher Banten, welche ihr

Motenrecht aufgeben (ober verlieren), wächst jenen 250 Mill. ber Reichsbant gu. Da balb nach Eintritt des Gesetzes 15 meift kleine Banken auf das Notenrecht verzichteten, so betrug die ftenerfreie Summe für die Reichsbank von 1877-1886 273 875 000 M., 1887 nach Aufgeben des Notenrechts von 2 meiteren Banken (Lübeck, Köln) 276 085 000, Ende 1889 nach Aufhören des Notenrechts der hannover'schen Bank 282 085 000 M. Ueber diese resp. Beträge hinaus darf nun die Reichsbank wir jede der anderen Banken — diese immer wieder innerhalb der jonst gettenden Grenzen, und alle nur gegen die gesetliche Baar- und Wechselbedung - auch noch weitere "ungedeckte" Noten ausgeben, doch tritt für das Plus eine Reichssteuer von 5 % p. a. ein. So ergibt sich jeht auch hier der Begriff der (stenerfreien) "Notenreserve": derjenige Betrag Noten, um welchen die wirklich "ungedeckte" Summe hinter der stenerfreien Summe zurückliebt. Dies Spftem einer - im Unterschied zur Beel'ichen Afte - "indireften" Kontingentierung des Notenumlaufs follte namentlich die Banten, voran die Zentralbant des Reichs, nötigen oder boch veranlaffen, bei Abnahme des Baarfonds oder ichlechterem Berhaltnis desfelben jum Roten umlauf - Wirfung der lleberspefulation, des ungunftigen Stands der fremden Bechselfurfe rechtzeitig zur Erhöhung des Diskonts zu schreiten. Indessen kann dasselbe Ergebnis durch eine solide Bankverwaltung ohne ein solches mechanisches Mittel erzielt werden und gerade so, wie es den jeweiligen Umständen entspricht; und ob es jeht immer erzielt wird, ist noch sehr die Frage. Namentlich für die Reichsbank wäre die freie Beweglichkeit wohl das Besser. Vischer ist die Vorschrift ibrigens noch wenig praktisch wirksam geworden. Die großartige Entwicklung bes Depositengeschäfts (Girofapitalien) ber Reichsbant macht die Bestimmung ohnehin giemlich illusorisch, weil, mangels einer gesetzlichen Borichrift der Baardedung für diese Depositen, ber gesamte Baarsonds der Bank bei diesen Berechnungen auf die Noten angerechnet wird. Da die Hälfte des Gewinns der Reichsbant (über 4"/2 "/0 hinaus) ohnehin dem Neiche zufällt, ist auch eigentlich nur die halbe Notensteuer ein Gewinn des Reichs. Die Nachteile des starren Mechanismus der Beel'ichen Afte find allerdings von der deutschen Ginrichtung nicht gu befürchten.

An "Noten ste ner" hat die Reichsbank sür 1881 27 179 M., für 1883 32 718 M., 1883 nichts, 1884 wieder 34 040 M. 1885—88 nichts zu zahlen gehabt. Anch einige andere Banken hatten mitunter kleine Beträge zu entrichten, u. Anderen die Sächsische Bank.
Die Viertelmonatsausweise der Deutschen Reichsbank enthalten nur, nach dem vorsgeschriebenen Schema, die Hauptposten der Bilanz, auf 1000 abgerundet, in folgender Weise (31. Dez. 1888):

Aftiva	1000	M.	Bassiva	1000	M.
Metallbeftand (d. i. fursfähiges			Grundfapital	120 000	11
deutsches Geld, Gold in Barren			Reservesonds	23 894	"
oder ausländische Minzen)	858 474		Rotemmlauf	1 093 441	11
Reichstaffenscheine	15 822		Sonftige täglich fällige Berbind-		
Roten anderer Banken	9 203		lichkeiten	302 775	11
Wechfel	518 446	11	Sonstige Passiva	1 501	11
Lombardforderungen	93 074				
Effekten (meist Schapscheine)	18324	17			
Sonstige Attiva (meist Grund-					
stücke)	3 4 2 2 9	11			

(Summierung ber beiben Seiten erfolgt im amtlichen Ausweise nicht. Im jahrlichen Berwaltungsbericht der Bant eine Ueberficht ber 48 Statusveröffentlichungen bes betreffenden

Jahres)

Wie fich der Metallbestand der Bank auf Gold, heimische und fremde Goldmungen, Barren, auf Gilberthaler und Reichsfilber- und Scheidemunge verteilt, wird in diesen Ausweisen nicht befannt gemacht. Die "ftenerfreie Rotenreserve" berechnet sich also: vom Rotenum lauf find im obigen Ausweise die drei erften Posten der Aftiva (Bantgejeg v. 1875 § 9) abaufgen, also verbleiben 209 942 000 M. "ungedeckte" Noten. Diese Summe gegenüber der für Ende 1888 gestatteten "ungedeckten" Cirkusation von 276 085 000 M. ergad eine "Reserve" von 66 143 000 (Ende 1883 z. B. umgetehrt eine übrigens seltene und ungewöhnlich starke leberschreitung der "Reserve" um 32 676 000 M.). Im Jahresbericht berechnet die Bank speziell anch die durchschrittliche Metallbeckung des Banknotennulausz, z. B. in 1883 mit 81,64, in 1884 mit 80,74, in 1888 mit 98,82 %. in 1888 mit 96,82 %. Indessen ift dies irreführend, da dieser Metallbestand auch mit für die Giroguthaben und sonstigen täglich fälligen Verbindlichteiten einsteht. Diese Giroguthaben bestrugen 3. B. 1883 im Turchschnitt 129 809 000 M. oder immerhin ca. 21—22 % des durchsichnittlichen Rotenumlaufs von 601 865 000 M., 1884 im Durchschnitt 155 213 000 M. gegenüber 732 696 000 M. Noten, 1888 235 088 000 M. gegen 933 042 000 M. Noten, oder jene 25,2 % von diesen (außer den Guthhaben von Reich und Staaten).

Die im Sahresbericht mitgeteilte fpegielle Bilang ber Bant mar am 31. Dezember 1888 folgende. (In derselben wird der Gesamtbetrag der emittierten - in den Betrieb gegebenen - Bantnoten, ipezifiziert nach Studgrößen, auf der Baffinseite eingestellt, z. B. für 1888 1 916 696 810 M. und dafür auf der Aftivseite der Raffenbestand an eigenen Roten eingeset, 758 121 100 M. 3m

Folgenden ift letterer Poften gleich auf beiden Seiten abgesett worden).

Aftiva Gold in Barren oder ausländ.		Grundkapital	Mia. M. 120,00
Rursfäh. deutich. peprägtes Geld	422,17)	Reservesonds (intl. neue Do- tation für 1888)	24,43
Reichstaffenscheine Roten anderer Banken	15,82 447,20	Reserve für zweiselhafte Forder- ungen	0.41
Silber in Barren und Sorten	9,20	Banknotenumlauf	0,41
Rimesienwechsel auf deutsche Pläte, in 15 Tagen fällig	0,067	311 500 Tht. 0,1155 " 100 " 0,5796 " 50 " 0,248 225 " 25 " 0,608 400 " 10 " 0,257 085 " 1000 M. 406,437 " 500 " 38,264 " 100 " 712,1679 Guthaben der Giroe II. Kontoe	1093,44
Belgien London		forrent-Gläubiger	300,46
Frankreich	0,201	Deposition (unverzinsliche) Notensteuer	1,44
Schweiz .	0,088	Berichiedene Passiva (in 5 Posten)	4,76
And. (Ital., Ropenh., Scandin.) Lombardforderungen	0,060	Reingewinn 1888 (wovon Reich 1/2)	2,17
auf Gold und Silber auf Effekten und Wechjel auf Waaren Effekten (bloß diskont. Schapanwe	3,49) 35,00 etj.,		
mitunter auch and. Wertpapiere			
Guthaben in R.korr.b.Rorrespond. Fällige, unbezahlt geblieb. Wech			
Bankgrundstücke	21,11		
Verschiedene Uftiva	3,61	~	15 (5 10
Sun	ma: 1547,10	Summa:	1547,10

§ 93. Bu (3 (f. oben § 90) : Das nordamerifanifche Enftem. Der leitende Grund fat besselben ift, bag eine Bant .,, Nationalbant" bas Recht ber Notenausgabe badurch erwirbt, dag fie bei einer Staatsbehorde ein Pfand in Staatspapieren (Unionsbonds) hinterlegt, woffir fie dann bis zu einer bestimmten Quote bes Bfands (im Marimum 90%, bei größeren Banten weniger) Banknoten ausgeben barf. Diese muffen famt ben Depositen und anderen auf Berlangen fälligen Gelbern in den Banten bestimmter Sauptplage mindeftens zu einem Biertel, in ben Banken an anderen Orten minbeftens zu 15 % baar, d. h. in gesetlicher nordamerikanischer Bährung gedeckt sein; besondere Deckungsvorschriften für den Rejt der Noten fehlen, doch find den Banken nur bestimmte Aktivgeschäfte erlaubt, was dann entsprechende Dedungen der Noten ergibt. Im schließlichen Effett läuft das Syftem barauf hinaus, bas Stammkapital ber Banten jum erheblichen Teil in öffentlichen Fonds festzulegen. Das ist nicht unbedenklich. Um ber schließlichen Sicherheit ber Noteninhaber willen mird die erfte Aufgabe, Berhutung ber Bablungsfuspenfion durch Bereithaltung liquider oder leicht realisierbarer Altiva, vernachlässigt, ja deren Lösung gerade gefährbet. Sobald eine Bant mit ber Roteneintofung ftodt, hat jene Staatsbehorbe bie Pflicht, das Pfand zu veräußern und die Noten zur Ginlofung aus dem Erlös einzurufen. And das läßt fich nur durchführen, wenn einzelne Banken juspendieren; bei Maffeniuspenfionen (wie 1857 in New-Port und an andern Orten) wurde bas Pfand gar nicht gu veräußern sein oder der Erlös daraus nicht ausreichen. Bon vorneherein erscheint das Suftem nur auf ein ftart bezentralifiertes Zettelbantwejen von fleinen Unftalten anwendbar; auch hier möchte aber bas deutiche Suftem entichieden den Borgug verdienen. Renerdings find infolge ber Berteuerung ber Staatspapiere durch das Steigen des Kurjes und Sinken des Zinsfußes noch besondere Schwierigkeiten entstanden, indem infolge dessen die Rotenzirfulation erheblich abuahm, Pfänder herausgenommen wurden, auch infolge der Tilgung

der Staatsschuld. Dies wird wohl zu Umänderungen der Gesetzgebung nötigen. S. im übrigen unten § 108 über die nordamerikanischen Banken überhaupt.

Wortlant der gestenden Weietze, mit den Veränderungen von 1874—75 in der Schrift "Das Nationalbankgesetz d. Berein. Staaten", Vorrede v. Jood, Bern 1881. Schwerfälligste Fassung! leber die Deckungen j. daselbst S. 33 (Sect. 5191); speziell in Gold zahlbare Noten sind mit mit mindestens 25 % in amerikanischen Golds und Silbermunzen zu becken. Ebd. S. 31.

§ 94. Bon weiteren einzelnen Punkten des Zettelbankrechts (§ 89) sind noch zu erwähnen: III. Borschriften über das Stammkapital und den Reservefonds.

Hier gelten mehr die allgemeinen (Krundsäße des Bankwesens (i. oben § 70, 71). Die Centralbank braucht zu ihrer Sicherheit, Beweglichkeit und Leistungsfähigkeit ein verhältnismäßig größes Stammkapital, das auch am Besten im Bankgeichäft selbst (also in den zugelassenen Attivgeschäften) mit angelegt wird, nicht in sesten Tarteben an den Staat (f. oben). Dies gilt sie eigentliche Staatsbank wie für die Attienbank. Daneben wird ein mäßiger Reservessonds anzulegen sein. Bei den kleinen Banken empsicht es sich gerade im Interesse der Solidiät, die Forderungen hinsichtlich der Höhe der Kapitals nicht zu hoch zu spannen.

IV. Borschriften über die sonstigen Passiv = und Aftivgeschäfte.

Auch hier gelten im Ganzen für Zettelbanken die allgemeinen Regeln (§ 44—50, 52—56, 69). In begünstigen für alle Urten Zettelbanken ist das Depositengeschäft; von den Aktivgeschäften zuzulassen neben dem Wechsels das Lombardgeschäft, ferner der Ans und Verkauf ebler Metalle und fremder Münzen, beschränkt nur das Effektengeschäft, gar nicht das hypothekengeschäft, noch gewöhnliche Handelsgeschäfte. Rückdiskontierung von Wechseln ist nicht zu untersagen, eher, wie im deutschen Bankgeset, Wechselacceptierung und vollends Zeitgeschäfte in Waaren und Wertpapieren.

V. Ronzeffionsbaner, Besteuerung.

Im Juteresse einer gewissen Stabilität wie anderseits um Reformen leichter durchzuführen empsichtt sich eine mäßige Dauer der Konzession, etwa 10—15 Jahre (nach dem deutschen Gesieb von 1876—1890). Die Besteuerung sollte die gewöhnliche sein (Gewerbesteuer). Sie kann aber wohl mit einer prinzipiell gerechtsertigten Entschädigung für das Notenpriviteg verbunden und dann am Besten in Form eines Gewinn ant eits siziert werden, worin auch die etwaigen Stempelabgaben sür die Noten selbst gleich inbegriffen sein können (s. oben 8 86). So namentlich dei Zentrals und Monopolbanken in Aftiengesellschaftsform. Bei kleineren Banken ist im Konzessionsspstem auch eine Entschädigung am Plaze, etwa in Form eines Prozentanteils (3. B. 1—2%) vom metallisch ungedeckten Notenumlauf (nach Jahresdurchschnitt).

VI. Für Darlehen der Zettelbanken, zumal der Zentralbank an den Staat, sind besondere Kantelen geboten, weil hierbei zu leicht eine Festlegung von Banksonds und dadurch eine Gefährdung der Zahlungsfähigkeit der Bank erfolgt.

Taher der Grundsat, daß solche Weschäfte nach denselben Regeln wie mit Privaten (in der Wechsetdiskontierung, Lombardierung) zu machen sind (deutsches Bankgeset), abweichend davon nur mit besonderer Bustimmung von Bertretungskörpern der Privatinteressenten bei Zentralsbanken unter Staatsverwaltung (Preußische, Reichsbank, — ob immer ausreichend?).

VII. Vorschriften über den Grundsatz der Deffentlichkeit.

Die üblichen Bestimmungen des Aftiengesellichaftsrechts über die Dessentlichseit aller Verhältnisse, welche sich auf die Errichtung und den Betrieb der Gesellschaften beziehen, sind auch auf
alle Arten össentlicher Banken, in Korm von Aftiens, Kommanditaktiengesellschaften, zum Teil
auch von Genossenschaften, sowie auf Staatss, Kommunalbanken u. das anzuwenden. Sie reichen
aber hier und zumal bei Zettelbanken nicht aus, sondern sind insbesondere noch mehr zu spesialisieren, so was den "Status" oder die "Bilanz", d. h. die Uebersicht der Passiva und Aktiva,
dann den Kahres Weichästericht anlangt. Diese Spezialisierung muß gesetztich oder im Versordnungswege, nicht nur generell den Banken als Pflicht vorgeschrieben werden, indem kürzere
Schemata sür die im Laufe des Jahres ersolgenden Verössentlichungen, umsassende für den Jahresabschluß (Vilanz, Weiwinnberechnung) anntlich vorgeschrieben werden. Namentlich bei den größen
Zentralbanken ist die Verössentlichung der Hauptosten des Status in kurzen Perioden (wöchentlich)
zu verlangen. Diese Ausweise dienen der Veschäftswelt dann mit als Maßstab zur Venrteilung
der Lage des Gelds und Areditmarkts.

VIII. Vorschriften über den Grundsatz der Verantwortlichteit der Organe der Bantverwaltung.

Auch hier handelt es sich um eine Spezialisierung, dann um eine Verschärfung der allgemeinen zivils und strafrechtlichen Bestimmungen für Attiens und ähnliche Gesellschaften speziell für Vanken und wiederum zumal sur Zettelbanken. Tadurch ist der großen Gesahr eines Vertrauenssbruchs der Bankverwaltung, auch der Fahrlässissischen (z. B. bei der Kassenrevision, bei der Prüfung der Tarlehensgesuche, der Wechsel) möglichst vorzubengen. Strasbar muß die Vers

letung gesetlicher und statutarischer Borschriften, die Fälschung der Ausweise und Berichte sein. Daneben ist es so viel als möglich — eine oft unüberwindliche Schwierigkeit macht die Substanziierung des Schadens — die zivilrechtliche Haftbarkeit der Bankverwaltung, namentlich der Lirektion, des Anfsichts-, Berwaltungsrats zur Geltung zu bringen, eventuell so, daß diese Personen solidarisch mit ihrem Vermögen für Schäden haften, welche die Bank, ihre Glänbiger und Aftionäre durch ihr Verichulden erleiden.

Die Vorschriften über Deffentlichkeit und Verantwortlichkeit können bei den verschiedensten Sustemen des Bant- oder Zettelbankrechts wesentlich die gleichen sein. Dagegen werden die folgenden sich mit nach den leitenden Grundsähen des Bankrechts richten müssen, nämlich:

- IX. Vorschriften über die Staatsberwaltung (Kontroleure, Kommissäre, Kontrolämter).
- 1. Bei einem freieren Suftem Des Banfrechts, auch bei gang begentraliftifcher Organisation des Bankwesens hat sich die bloge Kontrole durch das Bublikum selbst, Altionare, Gläubiger - und durch beffen "natürlichen Anwalt", die öffentliche Preffe, gewöhnlich nicht ausreichend erwiesen. Teils fehlt es hier an der fachmännisch technischen Renntnis, teils an dem genügenden Intereffe, teils auch an dem guten Willen zur unparteiischen, sorgfältigen Kontrole. Der "Presse" ift jogar oft ber Mund verbunden burch Das Interesse an den Annoucen der Banken, wenn nicht noch durch schlimmere Ginfluffe. Die Generalversammlungen find gewöhnlich nicht in der Lage, rechtzeitig eine ordentliche Kontrole auszunben. So unterbleibt dieselbe oder fommt zu jyat. Diese Erwägung führt dazu, doch auch hier die Rontrole in die Staatsverwaltung zu legen, am besten wohl so, daß für alle Banten ein ständiges, aus juristischen und banttechnisch-fachverständigen Mitgliedern gebildetes öffentliches Kontrolamt eingerichtet wird. Dasselbe hätte beim Spftem der Bankfreiheit und überhaupt bei "liberal-individualistischer", mehr ober weniger "gewerbefreiheitlicher" Bankrechtsbildung nicht sachlich sich einzumischen, zu ge- ober verbieten, also feine "materielle", wohl aber eine "formelle" Kontrole auszumben, indem es in öffentlichem Bericht vornemlich den thatsächlichen Zustand fonstatierte, die Erfüllung der Borichriften über Deffentlichkeit kontrolierte u. dgl. m. Bu diesem Zwecke bedarf bas Umt namentlich des Rechts der Ginsichtnahme in die Bankbücher.

In den Besugnissen, welche die Peel'iche Afte von 1844 dem Stempelamt gegenüber den Zettelbanken gibt und welche in Nordamerika (früher ichon in Newpork) der Kontroleur der Umlaufsmittel (comptroller of the currency) besigt, ferner in den ähnlichen Bestignissen des nordamerikanischen Bessicherungs-Kontrolamts wären auch für dentsche Berhältnisse Anhaltspunfte für die Errichtung und Einrichtung eines solchen Kontrolamts gegeben. (S. Wagner, Zettelbankpolitik S. 121 ff., 668 ff.).

2. Auch bei dem fir ein geren Banfrechtssystem, daher im Fall der Zettelbanken bei der Konstituierung des Noteuregals und der speziellen Konzessionierung jeder einzelnen Bank, wird die Staatskontrole wohl durch ein solches Kontrolamt am besten ausgeübt. Letteres muß hier nur noch erweiterte Besugnisse zur Ausübung einer "materiellen" Kontrole, zum Einschreiten mit Ge und besonders mit Verboten, namentlich im Falle von Berlegung der gesetzlichen und statutarischen Vorschristen, erhalten. Bei den großen Zentralbanken wird die Staatskontrole der Privatverwaltung durch Kommissäre auszuschen sein, welche ständig an den Veratungen dieser Verwaltung teilnehmen, vielleicht auch in gewissen Fällen ein (Definitiv» oder Suspensiv») Beto haben.

3. Die Rechtsordnung für andere Banken.

§ 95. Für viele der hierher gehörigen Punkte kann auf Früheres verwiesen werden, besonders auf die §§ 67—71 und auf die voraufgehenden Erörterungen über das Zettel bankrecht in § 94, welche sich großenteils auch auf andere Banken anwenden lassen. Die Hauptfrage, welche hier noch zu erledigen ist, betrifft die Wahl zwischen der "Bankfreisheit" einerseits, wobei die Errichtung von Banken, allenfalls unter Ersüllung eines Systems

von ipeziellen Normativbedingungen, im übrigen nach den Normen des allgemeinen Gewerbe, Aftiengesellschafts, Genossenschaftsrechts vor sich geht und für die Einrichtung und den Betrieb der Banken keine aparten gesehlichen Normen gegeben werden und dem Prinzip der Staatsgenehmigung, des Konzessionszwangs, wegen des speziellen Zwecks der Unternehmungen, eben des Betriebs allgemeiner Bankgeschäfte, anderseits.

Die neuere Recht sent wicklung in unseren west- und mitteleuropäischen Staaten hat hier in der Regel zur llebertragung des Grundsaßes der Gewerbesreiheit auf das "Bankgewerbe" geführt, daher zur "Freiheit" in der Errichtung von Banken und im Betrieb der gewöhnlichen Passiv und Aktivgeschäfte, so besonders des Depositen, des Wechseldiskonto-, des Lombard-, des Hopothekengeschäfts und der verwandten Geschäfte.

Bweierlei Uus nahmen von diefer Regel haben fich aber gum Teil bis in die neueste Beit erhalten: einmal wurde natürlich auch fur Bantaftien gegellich aften bas Bringip der Staatsgenehmigung beibehalten, jo lange es für Alftiengesellschaften bestand land wohl, wie in Deutschland, für Kommanditgesellschaften auf Aftien neu eingeführt, gum Teil um gerade für große Bankgeschäfte Diesen Ausweg, fich als Gesellschaft ber Staatsgenehmigung zu entziehen, zu versperren). Seitdem aber, wie in der neueren französischen (1867), italienischen (Handelsgesetzbuch 1882) und deutschen Gesetzgebung (Reichsgesetz vom 11. Juni 1870) die Staatsgenehmigung für Aftiengesellschaften im allgemeinen gefallen war und nur noch ausnahmsweise (wie auch nach dem genannten deutschen Bejet, in gewiffen Fällen wegen des Gegenstands der Unternehmung beibehalten wurde, ift and die Gründung und ber Betrieb der üblichen Bantgeschäfte in Attiengesellschaftsform freigegeben worden. - Sodann betraf eine zweite Ausnahme gewiffe spezielle Bauten ober Bantgeichäfte, jo die Epartaffen, die Leibhäufer, wo die Intereffen ber Runden besondere Mudfichten verlangten und Staatsgenehmigung und Staatstoutrole blieb, so auch wohl die Brundtre dit banken mit Pfand briefanggabe, igenoffenschaftliche, "Landichaften", wie Uttienbanken, bei benen ebenfalls noch besondere Rucksichten in Betracht famen, auch wohl die Banken jelbst im Interesse ihres Kredits Staatsgenehmigung und Staatsfontrole wünschten, allenfalls schon die Ausstellung der Pfandbriefe als Inhaberpapier die Staatsgenehmigung erheischte (Preußen).

Die Frage, ob Banken im allgemeinen, mit Ausnahme der Zettelbanken, in Form von Aktiengesellschaften noch an die Staatsgenehmigung gebunden bleiben sollen, ist kann wesentlich anders zu entscheiden, als die generelle Frage: ob Staatsgenehmigung oder nicht, bei Aktiengesellschaften überhaupt.

Lettere Frage gehört nicht in diese Abhandlung. S. darüber B. I Abh. V. Es sei hier nur bemerkt, daß das Sustem der speziellen Konzessonierung, wie die 1870 in Deutschland und auch seitdem noch in Desterreich, kaum einen entschesenden Vorzug vor dem Sustem der Freigebung der Aktiengesellschafts Gründung, wenn dabei strenge zweckmäßige Normalbedingungen ersüllt werden müssen, behaupten möchte. In legterer Forderung liegt freilich ein schwieriges, noch nirgends befriedigend, auch bei uns in der Novelle von 1870 noch ganz ungenügend gelöstes Problem. Do das neue deutsche Reichsgesetz von 1884 hier sich ausreichend erproben wird, muß sich noch zeigen. Tie neuesten Gründungsvorgänge (1888 –89) lassen Zweiste auftauchen. Aber das Prinzip der Staatsgenehmigung in jedem einzelnen Falle schließt anderseits wesentliche Bedenken ein; der Staatsverwaltung wird dabei eine seinzelnen Falle schließt anderseits wesentliche Bedenken ein; der Staatsverwaltung wird dabei eine seinzelnen Falle schließt anderseits wesentliche Bedenken einen der Staatsverwaltung wird dabei eine seinzelnen kalle schließt anderseits wesentliche Koenken seinen werden der Etaatsgenehmigung ist eine weitgreisende materielle Staatssontrole, welche wiederum schwer vossend einzurichten ist, entweder nichts leistet und das Kublisum täuscht, während der Staatsgenehmigung ihr eine Weitgreisend der in den Weschäftsbetrieb leicht sehr störend eingreist. Der Gründungsschwindel unter dem deutschen Gesetz von 1870 war in den Jahren 1871 sie sehr schum, auch auf dem Bankgebiete, aber er war zu derselben Zeit unter dem Sustem der Staatsgenehmigung und Staatskontrole in Desterreich nicht minder sabe möchte daher nicht sowah in der Rückschraum allgemeinen Konzessionssssellem, als vielmehr in der möglichsten Gesenung der Altiengesellschaft überhaupt durch die "gemeinwirtschaftsschaften Der möglichsten Ersenung der Altiengesellschaft überhaupt durch die "gemeinwirtschaftsschaften Verganisationsssorn und deren "össent der einestiebe Unternehmungen und Anstatten" (§ 861, s

ber Anshildung eines passenden Rechts der Normativbedingungen siegen. Tieses Recht würde nach dem Zweck oder Gegenstand der Unternehmungen etwas zu spezialisieren sein, z. B. für Banken und wieder sür gewisse Arten Banken einige andere oder zusäsliche Bestimmungen als für sonstige Aktiengesellichaften erhalten müssen. Ann in bestimmten Källen wäre wohl, weil sich die Normativbedingungen nicht genügend gestalten sassen und besondere Kücksichten mitsprecken, "wegen des Zwecks der Unternehmung" noch die Svezialkonzession, dann aber auch eine wirksiame Kontrole (§ 94) einzurichten, so sedenfalls dei Grundkreditinstituten. Bzl. über die Frage der Resonn des Aktiengesellschäditsweiens u. A. die Intachten von Behrend, Goldschmidt, Vien er für den Verein für Socialpolitik (1873) und Wagner, Referent über diesen Gegenstand, neht Techatten darüber auch der Verlammlung senes Vereins 1873 (das Keierat ausgearbeitet in Hilderand) z. 21. S. 271 si). Lest i. besonders den "Entwurs eines Geietes bert. die Aktiengeiellschaften ze.", vorgelegt dem Bundesrat 7. Sept. 1883, Berlin 1883. Auch das neue Geies von 1884 spezialssiert nicht nach Arten der Unternehmungen in Aktiengesellschaftssorm und nüßte daher wenigstens von einzelnen verwaltungsrechtlichen Geiehen für verschiedene Zweige von Geschäften begleitet werden, wenn es einen durchschlagenden Ersolg gegen die bisherigen Mißstände haben soll. S. über die ganze Frage auch van der Borght, Art. Aktiengelellschaften im Handwörterbuch der Staatswissenschaften (1889).

Hir das Bankwesen wird nach dieser Ausstaliung die Staatsgenehmigung im allgemeinen fallen dürsen, auch für Aktienbanken. Eine Ausnahme außer sür Sparkasien, für Leihhäuser, die nur als öffentliche, Kommunal- und dgl. Austalt zugelassen werden sollten hätten Grundkredit danken mit Pfandbriefansgabe zu bilden. Dier wird ein so langfristiger Kredit von der Bank genommen und sind die Tecknasverhältnisse, zum Teil wegen dieser Langfristigkeit des Kredits, so schwer zu durchschauen, daß die Spezialskonzession des Staats — nicht auf Grund eines Gesetzes, sondern nach gesetzlicher Richtschnur im Berordnungswege — und die Staatskontrole geboten ericheinen, wenn nicht lieber auch hier die Aktiengesellschaft prinzipiell völlig durch die öffentliche Austalt des Staats, der Provinz, der Gemeinde oder durch große genossenschaftliche Berbände erietzt wird (§ 86). — Für Gründ ung sinnd ähnliche Banken su erwägen.

§ 96. Die Normativbe din gungen für Banken, speziell für Aktienbanken, werden in der Hauptsache die allgemeinen für alle Aktiengesellschaften, daneben, wie bemerkt, einige besondere gerade für Bankgesellschaften sein müssen. Welcher Art die allgemeinen Bedingungen sein sollten, ist nicht in dieser Abhandlung zu erörtern i. Handb. Band I Abh. V); welcher Art die speziellen, das näher darzulegen muß der umfassenderen monographischen Behandlung vorbehalten bleiben.

Bon Einzelheiten, welche wichtig erscheinen, mögen nur einige wenige erwähnt werben. Die Vorichriften über Deffentlichteit und Verantwortlichteit sind nach den Bemertungen in § 94 gerade für Banten zu verschärfen, die Schentata der Ausweise, wiederum verschieden für die einzelnen Bantkategorien, amtlich genan vorzuichreiben (j. 3. B. den Entwurf eines sehr speziellen Schemas in Bagner, Zettelbankpolitik S. 108 ff. mit Erläuterung und Begründung. Für die dentschen Zettelbanken hat der Bundesrat durch Bekantmachung vom 15. Januar 1877 ein ipezialisiertes Schema der Jahresbilanzen aufgestellt; für die Bockenausweise ist das im Bantgeieg geschehen. Bollends die Bantattien iollen auf nicht zu kleine Appoints lauten, um ihre ipetulative Verbreitung bei den kleineren Leuten zu erichweren. Eine Liderierung ver nicht voll eingezahlten Aktien von weiteren Einzahlungen ioll verdoten sein. Eine Mindestenzahlung von 25—50%, ist zu verlangen, bevor die Aktien in Aurs gesest und amtlich an der Börse notiert werden dürfen, aber eine Bolleinzahlung nicht immer zu erzwingen. Das (auch im dentlichen Necht besiehender Verbet des Anfaus eigener Aktien erscheint bei Vanken nicht unbedingt richtig, indem durch islaten klutaus eigener Aktien erschein kein den zwecknäßigkten vermindert werden kann. Es genügt die Bestimmung, daß seiche Ankäuse nur behufs desinitiver Vernindert werden kann. Es genügt die Bestimmung, daß seiche Ankäuse nur behufs desinitiver Verninderung des Aktienkapitals (als "Rickkäuse" von Aktien ersolgen dürsen, die Aktien vertigt werden müssen und das ganze Geschäft nach kurzer Frist öffentlich darzuegen ist, namentslich der Besig oder Rücktaus eigener Aktien aus der Bilanz muß erschen werden können (anders neues Teutsches Ges. Art. 215a). Einige Bestimmungen des neuen denkschen Aktiengeses enthalten hier auch für Banken Berbeiserungen Aktiennminnum jest 1000 M.). Tie in Art. 215a enthaltene Bestimmung, daß eine Erhöhung des Ernubapitals erst nach voller Einzahlung dessellscha

(Tevositengeschäft), wo das Stammfapital ebenfalls vornehmlich Garantiesonds ist, in gewissem Umfang gleichfalls rechtsertigen.

Einzelheiten inbetreff ber Geich äftsführung werden nur ausnahmsweise gesetzlich auzuordnen sein: also in Hinschicht der Deckung en der Passiva, der in einem Unternehmen vereinten Aftive und Passivgeschäfte, des Berhältnisses des Stammkapitals zu den Passiven oder bestimmten Arten Passiven, der Höhe und der Berwendungszwecke des Reservesonds ze. Lauter Punkte, welche mit der Freigabe des Aktuenbankwesens den einzelnen Banken selbst zu regeln vorbehalten bleibt.

An Ansnahmen von diesem Grundsat der Richt-Einmischung der Geschgebung in die Geschäftsführung der Banken können folgende in Betracht kommen. Bei Grundfredit banken fonnen folgende in Betracht kommen. Bei Grundfredit banken der nut parten it panken fonnen folgende in Betracht kommen. Bei Grundfredit banken der nut paschen gestellt banken der den der kicht er fich ennen der klandbriefe ann die Garantie, welche Stammkapital und Kelervesonds sin bestimmtes nicht zu hohes Maximalverhältnis der ausgegebenen, nicht amortisierten Pfandbriefe zum seinezahlten) Stammkapital und Kelervesonds als Schranken sestzulkellen, so das eventuell bei einer Bermehrung der Pfandbriefe zuvor eine Bermehrung jenes Kapitals statssinden muß.

Bei den De vosit end anken, deren Depositen regelmäßig in kusten Fristen fällig sind, ist eine solche Bestimmung kann nötig. Bohl aber kann bei ihnen in Erwägung kommen, od nicht jener übermäßigen Ersparung an Baarreserven, wohin diese Bankweien mit dem Checkverfehr und Clearing House neigt (§ 55–57), durch eine Vorschrift über das Minimum des Baarveverats im Verhältnis zu den in weniger als etwa 1 Wonat fälligen, namentlich aber zu ben stetäfälligen und (um Umgehungen zu verhäten) zu den kurzfälligen (z. B. binnen 1–8 Tagen) Passiwen vorgebengt werden sollte. Die außerordentliche Künstlichkeit des ganzen Geldund Kredissstenstensenzt werden sollte. Die außerordentliche Künstlichkeit des ganzen Geldund Kredissstenstensenzt werden sollte. Die außerordentliche Künstlichkeit des ganzen Geldund Kredissstenstenstensten siehe Auch bei sollkwirtschaft in sich dirgt, derentwegen eine solche Staatsintervention sich and, bei solskwirtschaft in sich dirgt, derentwegen eine solche Staatsintervention sich and, bei solskwirtschaft in sich dirgt, derentwegen eine solche Staatsintervention sich and, bei solskwirtschaft in sich dirgt, derentwegen wögen, so namentlich indetress des schlichen wie der haben der zeit geschich nich der Pepositens und Krestischen werden. Vestere danzlich auszuschließen, wie der zeit gesch

III. Bur neueren Geschichte und Statistit des Notenbankwesens.

§ 97. Die Geichichte der älteren, im 17. und besonders im 18. Jahrhundert entstehenden Zettelbanken hängt mehrsach euge mit der Geschichte des Tinanze, Staatsschutden und Kapiergeldweiens zusammen, so namentlich in England, Desterreich u. a. L. m. Die neuere Geschichte seit 1×15 zeigt überall das Bestreben, die Zettelbanken, die großen Zentralbanken, aus dieser sür Bolkswirtschaft, Kreditwesen und Kinanzen selbst verhänginisvollen Berbindung mit den Itaatssinanzen loszulösen. And wo einzelne der noch bestehenden Institute in die frühere Zeit zurückreichen, wie vor alten die Bant von England, beginnt doch mit der Friedensära nach dem Zeitalter der Rievolutionskriege eine neue Epoche der Bankseschichte: die Banken, zumal die großen Zentralbanken werden jest erst wahrhaft bedeutsame Drgane der Kreditwirtschaft und des gesamten wirtschaftlichen Berkehre. Die Bezichung zu den Finanzen wird ses greiget, indem einige Zentralbanken die "Banquiers" der Finanzverwaltung werden und einen Teil der Kassengeichälte der letzeren übernehmen (besonders die Bank u. a. m.). Wo infolge politischer Keichsbank sür das Reich, die Französsische, Belgische Bank u. a. m.). Wo infolge politischer Ereignisse, Kriege n. dzl. m. von Neuem eine engere Berquickung der Finanzen, des Staatsschuldenwesens mit den Banken entsteht, große Tarlehen in Noten an den Kiskus gemacht werden müssen, die Koten uneinlösdar und mit dem Zwangssurs versehen, also Papierwährung werden (Desterreich seit 1848, Italien 1866, Frankreich 1870), da wird nach wiedereingetretener Kuhe diese Berzuickung zum Zwed der Biederherstellung der Staatsskedits, des Bankkredits und der Metalsvallta abermals gelöst. Diese Seite der Sache wird hier nicht genauer versolzt, doch unten bei Frankreich, Desterreich, Italien berührt. S. darüber einiges Weitere in des Berzs. Ubh. "Cessenteitlicher Kredit", im Handb. Vand III, F.W. Ubh. X. Im Folgenden kam nur eine Stizze geslieset werden. Wanche Taten schon im Borausschenden, u. a. besonders in § 91 u. 93.

1. Deutschland.

§ 98. Das hentige dent ich e Zettelbantwesen hängt mit ben auch in Preußen und bem abrigen Deutschland vorhanden gewesenen einzelnen alteren Banken hiftorisch nicht näher gu-

sammen, wenn auch die Deutsche Reichsbank aus ber Preugischen und Dieje aus ber alten, 1765 gegründeten Königlichen Banf in Berlin hervorgegangen ift. E. über Die Geichichte bes alteren prenß. Bankweiens jest besonders von Poj dinger, Bankweien in Prenßen Bd. I. (bis 1846). Entsprechend dem bestehenden Rechtszustande war das Zettelhankweien vor der Reichsgesetz-

gebung bloß Cache ber Gingelstaats-Gejeggebung und baber feine Entwicklung eine durchaus partifularistische. Zu unterscheiden sind Preußen, die Mittelftaaten nebst den freien Städten und die Rleinstaaten. (Näheres bei v. Poschinger, Decht u. in Wagners Zettelbankpolitik, der hier gefolgt wird, jest in Log' gen. Schrift über das deutsche Bankgeset, sowie in Noël, banques d'emission I. S. 243-338.)

1. Preugen.

§ 99. In Brenfen hatte Die Königliche Bant ichon feit 1766 in gang geringem Betrage (nur einige 100,000 Thl.) Roten ausgegeben. Rach wiedereingetretener Ruhe und Ordnung 1815 ff., in den 1820er Jahren fand in Preußen teils durch die Seehandlung, teils durch die König-liche Bank die Ausgabe von Bankkassenicheinen von 100-1000 Thir, und insviern einer Art Banknoten statt, bei letterer Bank 4—5 Mill. Thir. Zum Zweck der Unifikation der papiernen Umlaufsmittel hatte das aber seit 1836 (K.C. v. 5. Dez.) aufgehört. Es wurde der Röniglichen Bant gegen Deponierung von Staatsichulbenicheinen ein Betrag von 6 Mill. Ihr. Staats kassenweisungen als Betriebssond gewährt. In ähnlicher Beise war der Ritterichaftl. Leivatsbank für Pommern in Stettin 1824 die Ausgabe von 1 Mill Thir. Bankideine gestattet gewesen, ein Betrag, der 1833—36 auf die Hälfte vermindert wurde, worauf an Stelle dieser Scheine der Bank gegen Teponierung von Staatsschuldenschienen ebenfalls 12 Mill. Ihlr. Staatskassen anweisungen überlaffen wurde. Rach langeren Borbereitungen wurde darauf im Sahre 1846 vie Königliche Bant reorganissert zur "Preu fi ich en Vante" den t", d. h. einem unter Staats-verwaltung stehenden, mit einem keinen festen "Staatsaktivkavital" (von 11/4 Mill. Thr., ansangs wachsend um die Zinsen, später sixiert auf 1 906 800 Thr.) dotierten, daneben aber nunsehe mit 10 Mill. Thr., Privatkapital von Bankanteilseignern (in Stücken zu 1000 Thr.) ansanken gestatteten größeren Bentralbant- und Zettelbankinstitut. (R.D. v. 11. April u. 18. Juli 1846, Bankordnung v. 5. Oft. 1846 24). Dieje Bank genoß wichtige Borrechte 20) und durfte nament lich schon anfange 15, bezw. (nach allmaliger Gingiehung der der Roniglichen Bank überlaffenen 6 Mill. Thir. Kassenauweisungen) 21 Mill. Thir. Banknoten ausgeben (Aleinstes Stück 25 Thir.). Die Roten waren zu mindestens 3.6 baar (inkl. Silberbarren), zu 3.6 mit diskontierten Wechseln, zu 3.6 mit Lombardforderungen zu decken. Sie hatten keinen Zwangskurs, wurden aber bei allen öffentlichen Raffen in Bahlung angenommen. Die Preugifche Bant entwickelte bemgemäß ihre Geschäfte, der Rotenumlauf betrug feit 1850 bis 1855 meiftens an 20 Miff. Thir, und war, wenn man den gangen Metallvorrat der Bank auf ihn allein rechnet, gewöhnlich mehr als vollständig baar gedeckt. Die sonstigen Betriebsfonds lieferte das Geichäft der verzinslichen Depositen, deren Bestand damals eiwa 24 Mill. Ihlr. betrug. Die Bank besaff bas Borrecht por anderen öffentlichen Aftien.) Banfen, allein verginstiche Depositen annehmen an dürfen und die Berpflichtung, die jogen biffentlichen Tepojiten der Behörden, Bormundichaftsgelder, u. dgl. m. zu mäßigem Zinie annehmen zu muffen. Durch die Entwicklung des Gilials nepes über bas preußische Staatsgebiet erwarb fich die Bant Berdienfte um den Areditverfehr des Landes (1847 hauptauftalten 13, Unteraustalten 17, zusammen 30, 1855 bezw. 25-64-89). Bom Reinertrag der Bank bezogen Staat und Anteilseigner für ihr Kapital zunächst 31/2 %, der Rest wurde nach Dotation der Reservesonds zwischen beiden zur halfte gereilt. Der Gesamtgewinn des Staats betrug so 1847—55 zwischen 125 530 Thir. (1848) und 353 441 Thir. (1855), die Dividende für die Privaten (infl. Zins) zwischen 4,3 (1848) und 6,5 % (1855). Reben der Preußischen Bant wurden nur in fehr beidrantiem Mage andere Zettelbanten guge laffen, wie auch sonftige Aftienbanten, für die nach dem preufischen Aftiengefes v. 9. Nov. 1843 die Staatsgenehmigung notwendig war, längere Zeit sehlten. Erst im Jahre 1848 erfolgte der Ersaf von ziemlich einichränkenden Normativbedingungen für kleine provinzielle Notenbanken, auf Grund deren bis 1856 allmählich ziemlich für jede Proving eine "Privatbant" mit je 1 Will. Thir. Notenrecht und einem auch noch beidrantten Tepojitengeichäft zugelaffen murben. Soldher Banten bestanden ichtieftlich, Die ichon alteren inbegriffen, 9 (gu Berlin - ber Raffenberein —, zu Breslau eine öffentliche städtische Bank —, Danzig, Königsberg, Pofen, Stettin, Görliß — kommunalständische Bank —, Magdeburg, Köln, mit Ausnahme ber zwei genannten lauter Afrienbanken). Der Notemmlauf dieser kleinen Banken betrug meistens 8 812 Mill Thir, zusammen.

Mittlerweile war aber, nachdem schon 1847 in Deffau eine Zettelbant entstanden war Unhalt- Deifausche Landesbant, um Mitte der Hoer Jahre eine lebhafte Entwicklung des außerpreußischen, besonders des fleinstaatlichen Zettelbankwesens eingetreten. Die Konkurreng besielben auf preußischem Gebiete machte fich trot ber erlaffenen Motenverbote bemerklich 26).

²⁴⁾ v. Poschinger a. a. D. I, €. 224 ff. S. 231 ff., II, S. 18 ff.

Art Reichsbank.

²⁶ E. über den damaligen "Banknoten: und Papiergeldfrieg" der einzelnen deutschen Bollver: 25) Wagner, in v. Solbendorfs Encyflopadie einsstaaten gegeneinander Raberes in Wagner, Bettelbankpolitik G. 37-43.

Die steigenden Bedürfnisse des Berkehrs nach Geldzeichen und Kreditvermittlung, die auch den großen Zettelhaufen gunftiger gewordene Stimmung in maßgebenden Kreisen, der Bunsch, das großen Zettelbanken günftiger gewordene Stimmung in maßgebenden Kreisen, der Wunsch, das auf über 30 Mill. Thir. augewachsene preuß. Staatspapiergeld zu vermindern, führten so im 3. 1856 zu einer Ausdehn nung der Preußeisch en Bank. Erst von diesem Jahre datiert die Stellung, welche sich diese Bank im setzten Meuschenalter in Preußen und Deutschland errungen hat. Sie wurde dadurch der Englischen, Französischen, Desterreichischen Bank ebenbürtig. Auf Grund eines Vertrags zwischen Staat und Bank vom 28. Jan. 1856 und eines Gesetzs vom 7. Mai 1856 wurde das Privatkapital der Bank von 10 auf 15 Mill. Thir. ershöht, wosür die Eigner zunächst $4\sqrt{2}9/6$, der Staat für sein Aktivkapital, dem die Zinsen nunsmehr nicht mehr zuwuchsen, der der Dezogen. Die Bank hatte 15 Mill. Thir. Staatspapiergeld einzuziehen, mittelst einer Staatsanleihe, deren Berzinsung und Tilgung die Bank aus ihrem Ertrage zu leisten hat — eine später auf die Reichsbank übergegangene Verpssichung. Die Bank erhielt anderseits ein sog, un besicht übergegangene Verpssichung. Die Bank erhielt anderseits ein sog, un besicht übergegangene Verpssichung. Die Bank erhielt anderseits ein sog. unbeschränktes Notenrecht, d. h. ein ziffermäßig nicht begrenztes, unter Boraussehung einer Deckung von mindestens 1/2 baar und zum Rest durch Wechsel. Das kleinste Notenstück wurde auf 10 Thir. festgesetzt, wovon aber nur für 10 Mill. Thir. ausgegeben werden durften. Das Staatspapiergeld (die "Kassenanweisungen"), im Rest-betrage von damals 15,84 Mill. Thir. bestand seitdem nur aus 1= und 5-Thir.scheinen. Der nach Abzug der Zinsen für das Kapital und nach Dotation des Reservesonds verbleibende Reinertrag wurde auch serner hälftig zwischen Staat und Privateignern geteilt — eine bei der späteren Ausdehnung der Bankgeschäfte für die Privateigner allzu günstige Bestimmung 27). Auf Grund dieser neuen Normen hat sich die Preußische Bank sehr rasch und großartig entwickelt, ausangs, in der Spekulationszeit 1856—57 wohl etwas zu abrupt und nicht ohne Fehler

in der Verwaltung zu begehen 28), aber im Ganzen doch gesund und den reellen Bedürfnissen der deutschen Volkswirtschaft entsprechend. Schon um 1866 hatte sie, obwohl noch in ihrer uns mittelbaren Thätigkeit auf das preußische vor-soer Gebiet beschräuft, die Stellung einer leitenden Zentralbank für Deutschland erworben. In der schweren politischen Krise von 1866, wie von Neuem in derzeuigen von 1870, bewährte sie auch in großartigem Maße die Leistungsfähigkeit einer Zentral-Zettelbank. 1866–67, nach den Annexionen, wurde ihr Privatkapital auf 20 Mill. Thir. erhöht, ihre Thätigkeit auf die neuem Provinzen, nach 1870 auch auf Chas-Lothringen ausgedehnt. Bährend des frangösischen Kriegs und bei dem ungeheneren Geschäfts, freilich auch bei dem maßtosen Spekulationsaufschwung nach diesem Kriege, 1871-73, wo die Bank wohl auch etwas zu koulant war, aber boch niehr von der allgemeinen Bewegung abhing, als diefe verschuldet hat, ift die größte Ausschnung der Geschäfte und des Notenumlaufs eingetreten. Lepterer war im Sahresburchichnitt, verglichen mit der Metalldedung, wenn diese wiederum ausschließlich auf die Noten gerechnet wird, der folgende. Zum Bergleich wird der Durchschnitts-ftand der Giroguthaben, der erst von 1872 an erheblich steigt — französische Milliarden —, der bis 1869 ausgegebenen acceptierten Giroanweisungen und der verzinslichen Depositen - ein in furzen Zeiträumen wenig schwankender Posten — mit beigefügt 29). In Mill. Thir.

	Junean	ivening paymentituett	Polici	mit beigejnge /.	()	,	
	Durch	schnittlicher			nittlicher Bet	rag der	
	Noten:	Metall=	% Des	verzingl.	Girogut-	Accept. Giro=	
	umlauf	bestand	Rot.uml.		haben	anweis.	
10""		,		' '	,		
1855	19,9	24,4	122,5	24,0	0,39	8,5	
1856	- /-	19,5	61,2	20,8	0,67	6,8	
1857	60,1	30 ,9	51,4	18,9	0,71	2,9	
1858	67,7	45,0	66,5	19,7	0,29	2,7	
1859	75,3	52,5	69,8	19,1	0,53	3,1	
1860	81,4	69,5	85,4	21,9	0,37	2,2	
1861	95,1	85,9	90,4	23,0	0,64	3,6	
1862	106,5	87,5	82,0	25,6	0,58	3,6	
1863	112,8	71,7	63,5	25,9	0,28	1,9	
7864	116,2	66,6	56,3	22,4	0,21	1,6	
1865	119,2	66,6	56,0	20,1	0,35	2,0	
1866	122,6	66,0	53,8	17,6	0,33	1,6	
1867	128,1	83,9	65,5	19,1	0,50	1,3	
1868	139,9	90,1	64,5	19,7	0,28	1,9	
1869	145,1	85,5	59,0	20,6	0,26	1,7	
1870		86,3	5 2 ,8	15,8	1,55	-	
1871	202,4	120,7	59,7	20,6	2,36	_	
1872	253,2	172,9	68,3	27,7	23,31		
1873	290,5	213,6	77,0	28,1	86,60	-	
1874	277,5	258,8	82,5	32,6	48,40	_	
1875	251,4	184,7	73,4	33,8	12,75		

²⁷⁾ Lgl. v. Poschinger II, E. 30 ff., Wagner, Zettelbankpolitik S. 23 ff. 28) S. Wagner, Beiträge S. 259 ff., 272. | fammenstellungen Preußischen Bank.

²⁹⁾ Nach v. Poschinger's II, S. 354 ff. Zufammenftellungen aus den Jahresberichten der

Das Marimum ber Geschäftsausbehnung und bes Notenumlaufs trat bei ber Breugischen Bant wie meift bei allen beutichen Banten ziemlich um den Marg 1873 ein. Der Notenumlauf der Preußischen Bant mar damals 336,2, die Raffe (infl. Raffenanweif.) 215,5 Mill. Thir. Der der Preußischen Bank war damals 336,2, die Kasse (inkl. Kassenammeis) 215,5 Mill. Thkr. Ter Untsang der Areditgewährungen der Bank ist aus den Jahlen obiger Paisipposien mit zu entsnehmen. Speziell war z. B. die sahresdurchschnittliche Antage in Wechseln 1854 20,5, 1855 27,3, 1856 39,6, 1857 55,5, dann wieder niedriger, Min. 1861 43,8, 1863 dagegen 64,8, bis 1869 zwischen 64,4 und 78,1, 1870 90,2, 1871–75: 96,2, 132,1 180,6, 132,8, 122,2 Will. Thkr. Tie Jahl der Bankstellen war 1865 130 32 Haupts, 98 Unteranst.) 1870 159 (40 und 119), 1875 183 (60 und 123). Ter Jins- und Gewinnanteil des Staats (inkl. 621 910 Thkr. Jinsen und Titzung sin die Anleise v. 1856), war in Min. 0.72 Mill. Thkr. in 1861, meist 1½—2½ Mill. Thkr. sinsen in Max. 1873 3,79 Mill. Thkr. Die Privateigner erhielten 1856 8,5 1861 Min. 4,7, 1866 Max. 13,125, 1868 Min. 8, 1870–75 bezw. 11,75, 12,3, 13,33, 20, 12,75 15.603%! 15,603% !

Ein gegen alle deutsche Zettelbanken, besonders aber auch gegen die Preugische Bank öfters erhobener Borwurf, sie hatte durch die "zu ftarke Ausdehnung ihres Notenumlaufe" das Metallgeld gut febr verdräugt, in den Schmelztigel und ins Ausland, wird jowohl durch die Thatfache ber erheblichen Metalldedung ber Banfnoten, als auch durch die bei unierer Mungreform febr unliebiam hervorgetretene Thatjache widerlegt, daß noch viel mehr altes Silbergeld (Thaler) vorhanden war, als man früher vermutet hatte. In Deutschland, wie oftmals auch jouil, hat die Ausdehnung des "ungedeckten Notenumlaufs" nicht jowohl das Metallgeld verdrängt, als vielmehr die Neubeschaffung von Münze für die steigenden Verkehrsbedürstiffe teilweise unnötig gemacht: gerade ein volkswirtschaftlicher Vorteil.

2. Das übrige Deutschland.

§ 100. Im übrigen Deutschland war die Errichtung von Zettelbanken auch allgemein von staatlicher Konzession abhängig gemacht. Die Mittelstaaten waren mit der Erteilung solcher Konzessionen ähnlich zurückhaltend wie Preußen. Zuerst verlieh Baiern durch Geset v. 1. Juli 1834 dem umfangreichen Bant und Berficherungeinstitt "Baier. Supothefen und Wechielbant" in Munchen das au gid lie flich e Recht der Notenausgabe und gwar gleich auf 99 (!) Sabre, für 8 (jeit 1866 für 12) Mil. fl. (Min. 10 fl.scheine). In Sach fen wurde 1839 die Leipz 3 i ger Bank mit unbeschränktem Notenrecht (Min. 20-Thir-Noten, anjangs 2 3 Baardeckung vorgeichrieben), später noch drei kleinere Banken (Bangen, Chenniger Stadtb., Leipziger Rassenverein), mit fleinen Rotenrechten, 1865 die in großerem Magstab gegrundete Gach if che Bant in Dresben mit unbeichranttem Rotenrecht tongeffioniert. Die Leipziger Bant ift gu feiner sehr erheblichen Ausbehnung des Notenumlaufs gelangt (vor 1870 meift 31/2-41/2, noch 1872-73 wenig über 7 Mill. Thir.). Dagegen hat die Sächfische Bank raich eine der Preußi 1872—73 wenig über 7 Mill. Thir.). Dagegen hat die Sächsiche Bank raich eine der Preußischen Bank parallele und im Verhältnis zu den beiderseitigen Verkehrsgebieten (A. Sachien und Preußen) etwa ebenjo große Entwicklung und Ausdehnung des Notenumkanfs erreicht (Notenzirklation dis 1870 14—15, dis 1873 31 Mill. Thir.). Im ehemaligen Königreich Hand wer wurde 1856 eine Zettelbank (Hand wer ich ehnen dem eingezahlten Kapital und Resiervesonds gleichsommenden Notenrecht (4,15 Mill. Thir.), in Mecklen durcht wer in ichon 1850 die Rost of er Bank (Will. Thir. Kapital, 1,25 Mill. Thir. Rotenrecht) im Gr. Heißen die Darmstädere Bank "für Süddentschland" 1855 (7,46 Mill. Thir. Kapital, 16,8 Mill. Thir. Notenrecht) konzessioniert. Ehnrheisen Ausdenschland" 1855 (7,46 Mill. Thir. Kapital, 16,8 Mill. Thir. Notenrecht) konzessioniert. Ehnrheisen, "Baden erk Baden erk 1870 in Mannsheim (6 Mill. Thir. Kapital, 18 Mill. Thir. Rotenrecht, — "Badische Bank", 3 Mill. Thir. kortenrecht, im Ertetbank in seinem Gebiete errichtet. In allen Kapital, 8,57 Mill. Thir. Notenrecht, eine Bettelbant in seinem Gebiete errichtet. In allen diesen Fällen lag ein berechtigtes Bertehrsbedurfnis vor.

Dasselbe galt von den Zettelbanken der Freien Städte. Hier hat hamburg allerdings, einseitig gegen folde Banten voreingenommen, teine eigene Zettelbant gestattet, Frantfurt a. M. dagegen 1854 die "Frantfurter Bant" (10 Mill. Napital, 30 Mill. fl. Notenrecht, eine Summe, die ber Rotenumlauf fattisch erreichte), Bremen 1856 die "Bremer Bant' (51/2 Mill. Thir. Kapital, 5,69 Mill. Thir. Notenrecht.), L'ü b e cf. 1856 und 1865 jogar zwei fleine Notenbanken konzessioniert. Die Franksurrer Bank erreichte nach der Bedeutung des Franksurrer Plates im Gebiete der Guldenwährung eine dominierende Stellung in Südwest deutschland mit ihren Noten. Ein Fehler mehrerer dieser Bankkonzessionen war die zu lange

Tauer (Sannoveriche, Darmstädter Bant 50 Rahre, Bremer Bant unbegrengt).

Migftande des Bettelbantwejens zeigten fich vornehmlich nur bei den tlein ft aatlich en Banten. Sier hat das Mongeffionspringip gu "Grundungen" aus ipefulativen Borfenmoriven die Sandhabe geboten. Bei allgemeiner großerer "Bantfreiheit" in gang Dentichland mare es ichwerlich zur Errichtung einer dieser Banten gekommen. Den konzessionierenden Regierungen, welche durch Erreitung umsassender Notenrechte bewußt die Absicht Preußens und der Mittelstaaten kreuzten, kann mehrsach der Borwurf des Misbrauchs ihrer Souveranetät und bedenklicher Konnivenz gegen Börjenmanövers der Grundungstoniortien nicht erspart werden. Die neuen Banten follten und mußten für ihre Roten außerhalb des fleinen Konzessionsstaats ein Umlaufsgebiet suchen und fanden es hier, den Berboten zum Trope, nicht immer auf reelle Beife. Dabei war

die ftatutarische Bafis diefer Banken mehrfach feine durchaus fur bas Rotengeschäft paffende, bie Bauten mit zu umfassenden Rechten ausgestattet, auf übermäßig lange Zeiträume konzessioniert, die Bestimmungen über die Geschäfte und die Deckung öfters zu lar, eine Berpflichtung zur Roteneinlösung außerhalb des kleinen Domizilplages nicht auferlegt. So entstanden hier manche Uebelftanbe, wie ahnlich mit bem in relativ gu großen Mengen ausgegebenen fleinftaatlichen Ziaatspapiergelde. Gleichwohl nuß auch hier zugestanden werden, daß diese kleinstaatlichen Zettelbanten reell besser waren als ihr Auf. Ihre großen "Privitegien" hatten doch nur geringen praktischen Wert, der Votenumlauf ließ sich auch bei "unbeschränkten" Notenrechten nicht erhoblich ausdehnen, die Geschäftssährung war doch leidlich jolid, sonst hätten sich größere Verluste zeigen müssen. Zahlungsstockungen, selbst 1866. Thirtiegen; bauten nicht vor. Im Gangen hat man es eben mit Ronfequengen ber ehemaligen unhaltbaren politischen Berhältniffe Tentichlands, bes Converanetatsduntels der Aleinstaaten gu thun. Erft bie reich grechtliche Re-

gelung ichuf hier den notwendigen Wandel.

Die einzelnen hierher gehörigen Banken waren: Deffau (1847, unbegrenzte Dauer, 2 Mill. Thtr. Kapital, I Will. Rotenrecht), We i mar (1853, auf 50 Jahre, 5 Will. Thr. eingezahltes Kapital, 5 Will. Thr. Rotenrecht, Gera (1854, auf 50 Jahr, 2,5 Will. Thr. Kapital, unbegrenztes Rotenrecht), Gotha (1856, auf 90 Jahr, 18 Will. Thr. Kapital, unbegrenztes Rotens grenztes Notenrecht), (8 o th a (1856, auf 90 Jahr, 18 Mill. Thir. Kapital, unbegrenztes Notenrecht), Me i n in gen (1856, auf 50 Jahr, 12,15 Mill. Thir. Kapital, freditmobilierartiges Jufitut, ebenso hohes Notenrecht), Son dershausen (1856, "Thüringische Bant", unbegrenzte Dauer, 3 Mill. Thir. Kapital, ebensoches Notenrecht), Bücke durg ("Niedersidensten Lichenstensten durcht), Bücke durg ("Niedersidensten hoheische Kotenrecht), Bücke durg ("Niedersidensten hoheische Kotenrecht), Voten in den verschiedensten, auch fremden Währungen und Münzfüßen, selbst in Hamburger Mark Banko, faktisch aber nie über 3,4 Mill. Thir. in Umlauf), Homburg, (1856, auf 50 Jahr, 1 Mill. fl. Kapital und Kotenrecht), Brannsch weig (1857, auf 95 Jahr, 3,5 Mill. Kapital, 4,5 Mill. Thir. Kotenrecht). Fast alle diese Banken aus der "Gründerperiode" 1854 bis 56. Dazu endlich noch die Luzem durger Bank (1857, auf 99 Jahr, 5,24 Mill. Ir. Kapital, das doppette Votenrecht). Erst später trat zu diesen Banken, in etwas abweichender Organization und die Schen aus er (1868) auf 10 Jahr, 0.2 eingezahltes Capital (2 Mill. Thir. Kapital und diesen Erganization und die Schen aus er (1868) auf 10 Jahr, 0.2 eingezahltes Capital (2 Mill. Thir. sation, noch die Cldenburger (1868, auf 10 Jahr, 0,2 eingezahltes Kapital, 2 Mill. Thtr. Rotenrecht. In Summa also eintl. Luxemburg) 11 solche "fleinstaatliche" Bauten, selbst im Höchepunkt der Entwicklung, um 1872-73, aber im gangen nur mit ca. 32-33 Mill. Thir. faktischen Notenumlaufs, wovon ca. 20-21 Mill. Thir. "ungedeckt". Das Ungunftigste war dabei, daß Dieje Moten zum Teil auf recht fleine Beträge lauteten und mehrfach durch fünftliche Magregeln entfernt von dem Domigil der Bant und damit von der Ginlofungstaffe in Umlauf gebracht wurden und darin erhalten blieben.

Im gangen hielt die Ausdehnung bes Notenumlaufs ber außerpreußischen Banken aber boch etwa denselben Schritt mit dersenigen des Notenumlaufs der Preußischen Bank (inkl. der kleinen preußischen Provinzialbanken). Die preußischen "ungedeckten" Noten betrugen seit den 60er Jahren gewöhnlich annähernd zwei Drittel aller beutschen "ungedeckten" Noten.

Der gesamte deutsche Banknotenumlauf gestaltete sich folgendermaßen (einige der Zahlen sind approximative 3"). In Mill. Thir.:

, 0	Deutiche	Noten	Davon pren	ß. Noten	
	überhaupt		überhaupt		
Ende 1852	37.7	4.4		+1,3 (mehr	Raffe.)
,, 1855	43,0	10,9	21,1	2,1	11 /
, 1856	81,7	31,3	51,0	17.4	
,, 1860	154.4	55,5	123,4	43,8	
,, 1865	191,6	106,4	132,4	6 9 ,9	
1000	237,8	119.5	160.7	77,7	
30./6 1870	259,4	122,0	176,7	83,9	
Ende 1870	283,7	144,1	205,4	108,2	
,, 1871	352,9 .	122,1	249,8	77,9	
,, 1872	450,1	167,5	318,8	107,8	
31./3 1873	482,2	183,9	343,6	110,4	

hier find auch nach 1866 unter "prengischen" Noten nur die ber Prengischen Bant und ber tiefinen Provinzialbanten der alten Provinzen verstanden. Bon 1870-71 an zeigt sich der große Ginfluß des Rriegs und der frangofischen Bahlungen.

3. Die Motenbanfreform im Deutschen Reich.

§ 101. Die deutsche Zettelbanfresorm in dem abichließenden Banfgeset v. 14. Marz 1875, dem andere über Banknotenausgabe und Staatspapiergeld vorangegangen waren (f. oben § 84), beruht nun vor allem, hochft erfreutich, auf reich srechtlicher Bafis, ber Reichsverfaffung gemäß. Mur jo liegen fich die weientlichen Uebelftande der bisherigen Berhaltniffe bejeitigen. Das Ergebnis der umfaffenden Beratungen im Reichstage (Geffion 1874 - 75) war nach mehr-

³⁰⁾ Näheres in Bagner, Zettelbankpolitit 3. 202, 720.

fachem Wechsel der Plane und der Ausführungsdetails: die unzweideutige Teststellung der ausichließlichen Besugnis des Reichs, in Zukunft im Wege der Gelengebung das Recht zur Banknotenausgabe (wie auch zur Papiergeldemission) zu erteilen; die Umwandlung der Preußischen Bank in eine Deutsche Reichsbank, in eine große Zentral- nicht: Monopol-) Zettelbank unter sinanzieller Entschädigung des preußischen Staats für sein siefalisches Interesse an der Breußischen Bank (darüber Bertrag zwischen Preußen und dem Reich v. 17., 18. Mai 1875, preuß. Gesetz v. 27. März 1875); der Erlaß einer Reihe allgemeiner Normen inbezug auf Banknoten; die Echonung der bisherigen partifularrechtlichen Rochte Privilegien, Mongeifionsurfunden) ber übrigen Zettelbanten, aber die ftrifte Interpretation diefer Rechte, fo daß fie nur fur das Gebiet des fongeffionierenden Staats galten; baber das rechtliche und gunachft auch das fafriiche Bestehenbleiben diefer übrigen Zettelbaufen, aber unter Ausübung eines wirfjamen Zwangs in bem Reichsgesetze, so daß diese Banten sich meist verschiedenen Bestimmungen des neuen Nechts fügen nußten; die Bestimmung eines Endtermins für alle Notenprivilegien Ende 1890, von wo an dann die Gesetzgebung freie Sand hat, das Zettelbankweien neu zu ordnen: die Errichtung einer eigenen neuen Notenbant in Batern, unter Aufhebung bes ausichlieglichen Brivilegs ber Baierijden Supotheten- und Bechselbant (Bertrag Des baierijden Staats mit Diefer Bant vom 20. Marg 1875, baierifches Geieg v. 15. April 1875), mit etwas umfänglicherem Rotenrecht als die übrigen fleineren Banken. Auf dieser neuen Rechtsgrundlage hat fich das deutiche Bettel bankwejen feit 1876 in befriedigender Beise entwickelt, die ehemaligen Mifftande find fortgefallen. Gin Teil ber neuen reichsgejeglichen Bestimmungen darafterifiert fich als fur eine Ueber gangsperiode erlaffen, welche lettere mit dem Jahre 1890 abläuft 31).

Einige Ginzelheiten bes neuen beutschen Banfrechts find an früheren Stellen diefer Abhandlung ichon da erwähnt worden (jo besonders in § 921, wo der instematiiche Bang unierer Tarftellung darauf hinführte. Hier erfolgt jest noch eine furze zusammenhangende Vorsuhrung der wich tigsten Bestimmungen, woran sich einige Mitteilungen über die thatsächtiche Entwickung der Dinge anschließen, sowie ein Wort über das etwaige weitere Vorgehen der Gesetzgebung im

Jahre 1890.

. Unter ben allgemeinen Borschriften über bie Banknoten ift besonders die Bestimmung wichtig, bag bas fleinfte Notenftud nicht unter 100 Mart betragen barf, Die übrigen nur auf 200, 500, 1000 M. Hätten wir nicht das Reichspapiergeld mit seinen 5=, 20= und 50-Mart- Scheinen, so ware, zur wünschenswerten Eriparung an Goldbedarf, 50 M. ein passenderes Misnimum gewesen und auch so möchte etwa schon 1875 der Reichsbant wenigstens die Bejugnis gur Ausgabe von 50:Mc-Noten haben gegeben werden fonnen. Auch die Frangofifche Bant gibt jest 50 gr. Moten aus. Ende 1874 maren unter einem Gefantt-Motenumlauf von 1 325 441 600 Mark vorhanden gewesen (die Thaler- und Guldennoten auf Mark umgerechnet) verglichen mit Ende 1887:

			F	nde	1874	:			Ende 1887
Noten	unter	10	\mathfrak{M} .					1 773 500	
11	von	10	,, [bis	unter	20	M.	72 434 900	
"	"	20 50	"	#	"	50 100	11	183 304 500 182 080 500	Nur noch fleine Restbetrage nicht
"	"	00	"	#	"	100	" -	539 593 400	zurückgekommener Noten.
Roten	von	000			unter				In Reichswährung:
11	89	20 0 500	***	11	11			438 232 200	Noten zu 100 M. 795 598 900
11,	iiber	1000	Űł.	"		1000 		25 089 500 2 2 5 573 000	" " 200 " 274 000 " " 500 " 55 810 000
								785 848 200	"
					311	mm	a:]	1 325 441 600	$\overline{1}\ 206\ 196\ 400$

(Statift, Jahrb. für bas Deutsche Reich, 1880 3. 95, 1888 3. 126). Ende 1887 waren von früheren Roten der Thaler: und Guldenwährung noch 2 152 500 M. ausftändig if. oben E. 469

die betreffenden Stude bei der Reichsbant).

Bon den fleineren Roten unter 100 M. waren verglichen mit dem Stande des Notenumlaufs gu Ende 1882 ca. 246 Mill. durch größere Noten mit erfest, ca. 294 Mill. beseitigt, bezw. durch Münze erfest worden: ein nicht unwichtiges Faktum für die Beurteilung unseres Minzwesens und unierer Min; und Bantpolitit in fruherer und hentiger Zeit; nach dem Stande von Ende 18-8 bezw. 420 und 119 Mill. Die meiften Banten geben jett nur 100 M. Noten aus die Reichsbant von obiger Summe 625,9 Mill. M.), 200 M. Noten nur die Poiener, 500 M. Noten außer der Reichsbant (32,3 Mill.) nur die Sachsiche Bank (18,4 Mill., der Leipziger naffen Berein (ausichließlich folde, 2,98 Mill.), die Posener und die Frankfurter Bank (1,35), 1000 Mt. Roten

form L. Wagner, Zettelbankieiorm im Deuts formpläne durchliefen, auf die parlam. Verhandsichen Reiche, 1874; auch Artifel Reichsbant in Lungen r., das Buch v. von, das aber die das Holdendorfis Encyfl.; Soetbeer, Bankverfafs malige Fachlitteratur und öffentliche Presse ju fung; jest in großer Ausführlichkeit, mit besons wenig verfolgt hat.

³¹⁾ Bgl. u. a. über die damals geplante Res derer Rudficht auf die Phajen, welche die Res

nur die Reichsbank (250,5 Mill.), die Frankfurter Bank (2,75 Mill.) und die Städtische Bank 3u Brestan (1,24 Mill.). (Daten für Ende 1887).

Die Banknoten, auch die der Reichsbank, haben feinen Zwangskurs im Privatverkehr, noch bei Bahlungen an öffentlichen Raffen, wo die Annahme aber im Berordnungs, nicht im landesgeieglichen Wege bestimmt werden kann und allgemein inbetreff der Reichsbanknoten, in dem betreffenden Einzelstaate auch der Noten der einzelstaatlichen Bank eingeführt ist. Dagegen missen die Banken ihre Noten gegenseitig in Zahlung nehmen, dürsen jedoch andere Privatbanknoten nicht wieder fo ausgeben, fondern muffen fie einlosen laffen oder austauschen. Die Roten find auf Erfordern fofort eingulofen am Sauptfig, die Meichebanknoten auch an ben 3weiganstalten, soweit beren Mittel und Geldbedurfniffe es gestatten. Alle Privatbanten muffen außerdem für ihre Roten eine Einlösungsstelle in Berlin oder Frankfurt a. M. einrichten. Ausländische auf deutsche Bährung lantende Rofen find zur Berwendung bei Zahlungen im Reichsgebiet verboten (geht besonders gegen Luxemburg). Lauter gutreffende Borfchriften, deren ftrenge Befolgung ben chemaligen Misständen, besonders mit den "wilden" (kleinstaatlichen) Roten ein Ende gemacht hat. Für den Gesamtbetrag der "ungedeckten" Noten sind dann die in § 92 schon dargelegten Bor-

schriften getroffen worden. Als spezielle Rotendedung acceptiert das Gefeß für alle Banken die "bankmäßige": mindestens 1/3 baar (intl. Reichskasseine), der Rest in diskontierten Wechseln von höchstens 3 Monat Verfallzeit und mit mindeftens 2, in der Regel 3 guten Unterschriften. Allen Zettelbanken sind untersagt: die Acceptierung von Wechseln, der Kauf und Verkauf von

Waaren oder furshabenden Papieren auf Zeit.

Gur die Reich sbant ift in den wesentlichsten Bunften die bewährte Berfaffung der Preugischen Bant beibehalten worden, namentlich, daß die Berwaltung durch Reichsbamte geführt wird, unter beratender Mitwirfung des von den Anteilseignern gewählten ftandigen Bentralansichuffes (§ 31—35 d Bantgei., Buftimmungrecht diefes Ausschuffes zu Geschäften der Bant mit der Finangverwaltung des Reichs oder eines Ginzelftaats, wenn dabei nicht die allgemeinen Bedingungen des Bantverfehrs zur Amvendung fommen). Beteiligung mit einem eigenen Attivkapital des Reichs, wie bei der Preußischen Bant, findet nicht mehr statt. Das gange Kapital ber Bant ift jest Brivattapital, gur Salfte aus der Ronversion Des Breugischen Banttapitals, gur Salfte aus neu ausgegebenen 20 000 Banfanteilen gu 3000 M. (Emissionsfurs 130), im Gangen aus 120 Mill. Marf bestehend. Aus dem Reinertrag erhalten die Eigner zunächst 4½ %, ¼ des Rests klest kl verlängert werden. Das Reich fann aber die Banf auch aufheben oder jelbst übernehmen, wobei die Grundstücke zum Bücherwert, die Anteile zum Kennwert erworben, der Reservesonds

hälftig geteilt wird. Der Geschäfteris ber Reichsbank ift ber übliche, ziemlich enge ber Zettelbank. Gine Erweiterung desselben ift mehrfach angeregt, besonders beim Lombardgeschäft, und in der Richtung, den Banffredit auch anderen wirtschaftlichen Kreisen und Rlaffen (Landwirtschaft, Sandwerter, fleinere Betriebe) zugänglich zu machen: einerseits erwünscht, anderseits banktechnisch, ohne weitere sorgsame und nicht ganz leichte Kautelen, nicht unbedenklich. Das "unbegrenzte" Roten-recht, vorbehaltlich der Junehaltung der Deckungsvorschriften und der Verpflichtung zur Zahlung der Notensteuer, sobald mehr als 250 Mill. ansangs, jest 1889 als 282 085 000 M. Noten "ungebedt" find, ift geblieben. Durch große und geschiefte Ausbildung bes Girggeschäfts hat fich Die Bant die Berfügung über weitere Mittel, außer den Roten, verschafft. Dagegen hat fie bas verzinsliche Tepositengeschäft völlig ansgegeben, was nicht ganz erwünscht ift. Das Filialnes ist weiter richtig ausgedehnt worden, die Bank darf aller Orten im Reichsgediete Filialen errichten, der Bundesrat kann das auch an bestimmten Orten anordnen (Ende 1888 gab es 234 "Meichsbankanstalten" verschiedenen Rangs, nämlich das Keichsbanksbanksbanksbankbankspeliellen", 144 2. Rangs, "Reichsbankspeliellen", 143 3. Mangs, Weichsbankspeliellen", 133 angs, "Meichsbanknebenstellen", außerdem "2 Reichsbank-Nommanditen", 25 bloße "Neichsbank Waaren-depots", und in 2 Orten (Trier und Marienwerder) fungieren die Regierungs-Haupkassen als Bantsitiaten. Die Hauptstellen befinden sich in den prenfischen Provinzialhauptorten und in Hauptstaten und Hauptplagen (Mannheim, Leipzig) der Mittelstaaten sowie in Hamburg und Bremen). Mingpolitifch wichtig ift Die nach Analogie der Englischen Bant getroffene Borichrift, daß die Reichsbant Barrengold gegen den festen Gat von 1392 M. fur das Bfund fein (Manging ift 1395 M.) eintauschen muß. Bon staatlichen Ginkommen- und Gewerbesteuern ift die Reichsbant nebst Filialen frei.

Folgende Daten aus einigen Jahresberichten der Reichsbank zeigen die eingetretene Ents

to terri	6 2 5 6 7 7 7	refer wre.	1							
	Mar.	Min.	May.	Min	durch	ichnittl.	% Des	Girog	uthaben	
	Noteni	ımlauf	Metall	bestand	Rot.uml.	Met.beft.	Not.uml.	durchschu.	Mag.	Min.
1876	777,7	621,1	563,8	437,3	684,9	510,6	74,45	170,6	112,8	15,0
1880	814,3	681,7	598,3	520,8	735,0	562,1	76,47	125,0	177,8	87,8
1884	854,1	666,1	637,0	517,8	732,9	591,7	80,74	155,2	193,7	121,5
1888	1093,4	812,2	1012,0	779,6	933,0	903,4	96,82	235,1	294,9	168,3
	,									

		millitation community		
	Distontowechieln	Inlosch. Rimesien	Ausw. Wechieln	Lombarddarlehen
1876	173,8	227,4	1,67	51 ,0
1880	152,0	184,1	9,58	51,2
1884	200,0	206,2	4,63	49,2
1888	199.1	228,5	3,32	5 2,0

481

Der immer noch hohe Bestand von Reichstaffenscheinen in ber Bant bewegte sich 1883 zwischen 28,6 und 19,2, 1884 gwifchen 27,4 und 14,3, 1888 gwifchen 24,2 und 15,8 Mill. M. (früher 35 bis einige 40 Mill.): bedenklich, weit die Bank, bezw. das Reich dafür keine spezielle Tektung, weder in baar, noch sonst, besitzen. An "Noten andrer Banken" hatte die Reichsbank 8,1—14,6 Will. (in 1888). Die Effektenanlage war 3 bis 30 Mill. in 1883, bis 55 Mill. in 1884, 3,4 bis 19,3 Mill. in 1888 (Schatscheine). Summe aller täglich fälligen Berbindlichkeiten (außer den Noten), also der Giroguthaben und anderer Guthaben, besonders der Reichstasse war 1883 in Max. 239,1, in Min. 165,1, 1884 bezw. 267,5 und 183,7, 1888 bezw. 505,2 und 254,5 Mill. M. — Seit Ende 1883 hat die Reichsbank in Verbindung mit anderen Banken und Bankhäusern nach dem Borbilde des Londoner Clearing-House's Abrechnungsftellen in Berlin, Franksurt a. M., Stuttgart, Köln, Leipzig, Dresden, Hamburg, Breslau, Bremen eingerichtet (Summe aller Abrechnungen in 1884: 12 130,2, in 1888: 14,207 Mill. M.).

Inbetreff der übrigen Zettelbanken, der nunmehr im Gegensatzur Reichsbank sogen. Privat - Rotenbanten, 1874 noch 32 (erft. Lugemburg) anerfannte das Bantgefet ben bestehenden Rechtszustand, stellte indessen, in striktester Interpretation der Konzessionsurfunden und Privilegien, zwei wichtige Rechtsgrundsage und bezw. Berbote auf: einmal durfte eine solche Bank außerhalb des Konzessionsstaats Bankgeschäfte durch Zweiganstalten nicht, bezw. nicht mehr betreiben, noch durch Agenten auf ihre Rechnung betreiben laffen, noch als Gefellichafter an Bankhäusern sich beteiligen (§ 42), unter Androhung einer ichwereren Geldstrafe; sodann durften die Noten einer solchen Bank außerhalb des Konzespionsstaats zu Zahlungen nicht verwendet werden, wogegen ebenfalls eine Geldstrafe angedroht ward. Diese Beichränkungen hatten den Zweck, die Banken willfährig zu machen, sich den sonstigen reichsgeietlichen Vorschriften zu fügen, worauf sie von diesen Beichränkungen befreit werden konnten, soweit sie es nicht für beffer fanden, gang auf das Notenrecht zu verzichten, um außerhalb des Bankgejepes zu ftehen. Siegn entichloffen fich jofort noch in 1875, vor dem Gintritt des Gejetes, 15 und bald darauf noch 2 Banten jenes waren die Stettiner, Gorliger Bant, ber Berliner Raffenverein - Die Königsberger Privatbank hatte schon vordem freiwillig liquidiert —, die Oldenburger, die Lübenberger Privatbank, sogar die Leipziger Bank, dann die 7 steinstaatlichen zu Weimar, Gotja, Gera, Meiningen, Sondershausen, Tessan, Bückeburg, denen später die Homburger und Rostocker Bank solgten). In einigen Fällen hat die Reichsbank für den Berzicht auf das Notenrecht kleine Entigkädigungen gewährt. So blieben von 1877—1886 außer der Reichsbank nur 17 ans dere Vertelkonken. Nur vielen gefüllen wur, wir Musiehme einer der Ren un ich mei ger dere Zettelbanken. Bon diejen erfüllten nun - mit Ausnahme einer, ber Braunsch meiger, welche fich nicht fügte, deren Roten baber außerhalb Braunichweigs nicht umlaufen durfen alle bie reichsgesetlichen Bedingungen inbetreff ihrer Geschäftseinrichtung zc. (§ 44 bes Gei.) und bes Bergichts auf Entschädigung, wenn nach 1890 bas Rotenrecht gefündigt werben sollte, um jo die Bulaffung ihrer Roten gum Umlauf augerhalb des Rongeffionsftaats gu erlangen. 10 Banten (meift die fleineren) haben fich außerdem von dem Berbote, Filialen außerhalb Des Kongeffionsftaats zu errichten zc. badurch befreit, daß fie die an die Aufhebung biefes Berbots gefnüpften Bedingungen erfüllten, insbesondere ihre Notenausgabe auf den Betrag des in 1874 eingezahlten Grundfapitals beschränkten (§ 44 des Gef.). Die 17 Privatbanken haben im Ganzen einen steuerfreien ungedeckten Rotenbetrag von 111 115 000 M. (f. oben § 92). Die Baierische Notenbant darf bei einem fleinen eingezahlten Rapital (7,5 Mill. M.) im Gangen fur 70 Mill. M. Noten überhaupt und fur 32 Mill. M. ungededt fteuerfrei ausgeben. Mit Siffe diefer Brivilegien hat sie die erste Stelle nach der Reichsbank errungen, mahrend mehrere andere, mit ehemals ziemlich großem Rotenumlauf, besonders die Sächsische Bank und die Franksurter Bank, eine bedeutende Abnahme der Roten zeigen. Im Jahr 1886 hat auch noch die Lübecker Kommerzbank, 1887 die Kölner Privatbank iwelche freiwillig stautdierte,, 1889 die Haunoversiche Bank das Notenrecht aufgegeben. Anch die Bremer Bank beabsichtigt Lesteres schon jest. So bestehen nur noch 14 "Privatbanken", mit keuersreiem ungedecktem Notenbetrag von 102 915 000 M., ohne die Bremer Bant nur 13 mit 93 415 000 Mt. Gine Sonderstellung nahm mit einem fleinen Rotenumlauf die Bant ein.

Die Gesamtentwicklung ber Verhältnisse des Zettelbankwesens ergibt sich aus folgender Ueberssicht (aus d. Statist. Jahrb. d. D. Reichse: Notenumlauf März 1873 1440, Ende 1874 1325,4 Will. M. In Ende jeden Jahrs:

re	Wanker.	Ravital	Ref.fonds	Passiva Rotenumlauf		Andere Ver	Sonst.	
Ende	Banken	mpilili	atel. jonos	überhaupt	ungebectt	täglich fällig	mit Mündgefrist	Pailina
1875	31	310,5	42,5	1050,5	392,3	84,8	214,9	105,2
1876	19	281,0	27,7	989,2	296,5	167,4	112,2	12,2
1877	18	268,3	28,5	918,1	305,3	178,7	53,6	9,9
1878	18	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	29,9	857,8	239,4	171,2	47,4	8,9
Sandbuch b. Polit. Detonomie. I. 3. Mufl.						31		

Passiba												
Ende	Banten Rapital Res.fonds			Rotenumlauf		Und. Berbindlichkeiten			Sonst.			
		mapini	' '	überh.	ungedect			nit Kündg				
1879	18	"	31,4	990,1	291,4)8,9	41,5	8,8			
1880	18	"	32,1	1007,7	312,7		98,9	40,3	10,3			
1881	18	"	33,2	1058,0	393,0		94,2	44,4				
1882	18	"	35,3	1033,6	3 39,4	24	12,4	46,4	11,8			
1883	18	"	37,5	1029,8	329,6	24	19,0	40,7	9,7			
1884	18	11	39,0	1061,6	400,8	3(06,1	43,9	9,1			
1885	18	"	40,4	1061,6	295,9	30	00,6	43,2	9,8			
1886	18		41,9	1215,5	400,0	32	28,6	40,1	10,5			
1887	16	$26\overset{''}{2},9$	41,6	1208,0	309,6	36	39,7	40,9				
1888	16	,,	42,9	1288,7	303,2	3	39,4	39,4	9,1			
		**			iva							
Ende	Metallbesta	nd R.ka	ffenscheine	Noten and		Wechsel						
1875	609,9		9,1			836,8	140,4	25,0	153,7			
1876	610,9		46,2	35		724,7	99,8	19,5	6 6 ,2			
1877	542,2		43,2	27	',3 (685,4	92,2	27,1	52,1			
1878	560,2		37,2	20),8 (611,9	93,9	20,0	51,5			
1879	626,4		40,7	31	,6	650,1	117,5	39,7	52,5			
1880	614,9		37,4	42		647,8	132,2	39,8	55,1			
1881	596,6		31,5	3€	5,8 '	714,5	148,9	41,9	52,7			
188 2	642,4		19,2			745,6	123,0	34,9	55,4			
1883	643,5		19,8	37		742,1	107,7	41,9	54,3			
1884	602,1		15,2	43	3,6	794,5	168,7	59,7	57,1			
1885	701,0		21,6	48	3,1	736,0	107,9	60,3	67,7			
1886	753,5		17,3	45		814,2	145,7	78,2	60,2			
1887	849,2		18,6	30	,5	834,1	112,1	20,4	80,8			
1888	938,1		16,8	30	,3	765,3	134,7	34,1	70,7			

Der Gang unseres Birtichaftslebens spiegelt sich in biesen Zahlen gut mit ab. Der Sat, daß der Motenumlauf mehr das bewirfte, als das fausale Moment im Wirtschaftsleben ift, erhalt

oaß der Notenumlant mehr das bewirfte, als das tausale Moment im Wirtschaftsleben ist, erhält seine erneute Bestätigung. Und bedenkt man, daß an 540 Mill. Noten unter 100 M. eingezogen sind, und doch der Notenumlauf in Maximo (1878) nur um 580, neuerdings nur um 225—150 Mill. M. abgenommen hat, so ergibt sich abermals, daß die Behauptung einer so "übermäßigen" Notenausgabe vor 1873 der Einschränkung bedarf.
Unter den bis 1886 bestehenden 17 Privatbanken sind die 5 älteren preußischen Provinzialbanken ganz klein (je 3 Mill. M. Kapital, meist nur je 2—2,7 Mill. M. Notenumlaus), die Hannoversche Bank satte Ende 1887 12 Mill. M. Kapital und 4,6 Mill. M. Noten, die Frankfurter Bank 17,1 und 9,0, die Lübecker Kommerzhank (1886) 2,4 und 0,8, die Braunschweiger Bank 10,5 und 2,7, die Bremer Bank 16,6 und 4,4, die Sächsische Bank 30,0 und 45,1, der Leipziger Kassenverin 3,0 und 2,9, die Chemniser Stadtbank 0.51 und 0.5, die Agierische Bank Leipziger Kaffenverein 3,0 und 2,9, die Chemniger Stadtbank 0,51 und 0,5, die Baierische Bank 7,5 und 64,8, die Württembergische Bank 9,0 und 19,9, die Badische Bank 9,0 und 12,3, die Darmstadter Bank 15,7 und 14,4 Mill. M. Kapital und bezw. Notenumlauf. Erheblicheres Giros, bezw. Depositengeschäft haben nur die Bremer, Sächsische, Franksurter, Hannoverische, Braunschweiger, Brestauer, Danziger, Baierische Bank, doch z. B. alle 15 zusammen Ende 1887 unr 32,6 Mill. M. täglich fällige (gegen 343,4 bei ber Reichsbank) und 43,7 an Kündigungsfrist gehundene Depositen. Der Fortschieben Wicktung wird ist in generalen eine 1887 gebundene Depositen. Der Fortschritt in zentralistischer Richtung zeigt sich hierin, wie auch im

gebindente Leposten. Der Korrjaktit in zentralistischer Kichting zeigt sich stertit, die auch in Notenunsauf, von dem jegt auf die Reichsbauk schon 82—83 % kommen, gegen 70 % anfangs ³²). § 102. Die Reform frage für 1890. Für das nächste Jahr 1890 steht die Frage über die Aenderung der Notenbaukgesetzgebung zur Erledigung. Sie ist wie in der öffentlichen Presse, so auch in der Fachlitteratur in neuerer Zeit mehrsach erörtert worden ³³). Im ganzen kann nan nit der auf Grund des Bankgesetzes eingetretenen Entwicklung wohl

Bufrieden fein. Notwendig erscheinen irgend erhebliche Menderungen faum. Bom Standpunfte ber Zwedmäßigfeit aus fann indeffen diese und jene Henderung in Erwägung fommen, ohne bag wan aber auch hier die Wichtigkeit etwaiger Alenderungen besonders hoch anschlagen und die Relativität des Für und Vieder überselpen darf. So wird sich vornehmlich um folgende fünf Punkte teils der Organisation, teils der inneren Einrichtung und Funktion der Rotenbanken handeln: um die Herbeisührung voller oder größerer Zentralisation der Roten-

32) Weiteres Statistische bei Ihorwart, Notenumlauf in Deutschland, Hilbebrand-Conrad J. 7. schen Aotenbant), Gegenwart und Zufunst des S. 192 ss., über die Zettel: und die übrigen deutschen deutschen Aotenbantwesens, in J. f. G.B. 10. Banken Statistik für 1882 u. 83 nach dem "Teuts S. 69—90. Jacoby, Deutsche Zettelbankresorm schen Dekonomist" in J. f. G.B. 8. Heft 4, S. im Jahr 1891 (1881), Lot a. a. D. S. 298 sf., 251 sf. Statistik für 1886 evend. J. 11. S. 713. besonders Nasse in dem genannten Aussaus in Descriptions of the Constitution of th Dividende der Privatbanten 1885 im Durchschnitt ben Preußischen Jahrbuchern Mai 1889, S. 5,6, 1884 4,4°/0, doch nicht übermäßig.

33) S. Ströll (Direktionsmitgl der Baieri: 465 ff.

ausgabe, insbesondere um die etwaige Erhebung der Reichsbank gur Monopolbank; um Die Belaffung ber Reichsbant als Brivatin ftitut nach bem Eigentumsverhältnis inbetreff ihres Stammtapitals, oder um die volle "Berstaatlichung" der Reichsbant auch in diesem Buntte; um die Beseitigung, Belassung oder Modifitation des Pringips der "indiretten Ront in gentierung", eventuell mit Unterscheidung der Reichsbant und der Privatbanken in dieser Frage; um die Neuregelung der fin anziellen Verhältnisse zwischen Reich und Reichsbant; falls letztere im Eigentum von Privaten bleibt, vielleicht auch um die Frage einer allgemeinen Notensteuer von allen Banken; endlich um die vermehrte Zugänglichem ach ung des Kredits der Reichsbank auch für andere Kreise Kreditbedürstiger, Landwirte, Sandwerfer, fleinere Geschäftsleute. Nur wenige Bemerfungen, mehr in Form von

Thefen, ohne nähere Begründung muffen an diejem Orte genügen.

Bur die volle Zentralijation, mithin die Monopolifierung der Notenausgabe nunmehr bei der Reichsbank allein iprechen beachtenswerte fredit, bank und gelbpolitische Grunde (Naffe), aber doch nicht von folchem Gewichte, daß fie den Musichlag geben mußten. Namentlich bie größeren Privatbanten, besonders in den Mittelftaaten, fonnen recht wohl auch aus volkswirtichaftspolitischen Gründen erhalten werden, worauf außerdem gewisse politische Momente, wohl oder übel, hindrangen werden. Die Baierische, Sadnische, Burttembergische, Badische, Seffiiche für "Süddentichland"), dann unter diesen Berhaltniffen auch die Frankfurter Bank wurden daber wohl wesentlich in ihrer bisherigen Stellung, die Baierische vielleicht mit einiger Erhöhung ihres Stammfapitals zu erhalten fein. Gur die übrigen, die fleineren preußischen und fachfischen Banten, gufammen 6, ift faum ein besonderes Bedurfnis ba, ihre Schliegung als Notenbanten ware, nach freiwilliger Aufgabe des Notenrechts der hannoverichen und der Bremer Bant, zu erwägen. Aber eine unbedingte Notwendigfeit dafür liegt auch nicht vor. Die Braunichweiger Bant wurde bei ihrer Sonderstellung ohnehin nicht ohne ihren Billen zur Aufgabe ihres Rotenrechts gu bringen fein.

Db Rotenmonopolisierung oder wesentlich Fortbauer Des bisherigen Buftands: fur Die Frage ber Bermandlung der Reichsbant in eine reine Staatsbant ift bas u. G. einerlei. Bir fonnten uns mit einer folden Bermandlung einverftanden erflären, halten auch einzelne Begengrunde (Borteil einer Bertretung von Privaten im Zentralausichuß 2c.) nicht für burchichtagend, eine genügende Bertretung der Geschäftswelt, um der Bant Fühlung mit dieser zu verbürgen, ließe sich auch bei einer reinen Staatsbant einrichten und ohne die Bedenfen der jetzigen, rein großkavitalistisichen Vertretung. Aber anderseits bleiben Bedenfen völferrechtlicher Art bei der reinen Staatss bant. Die mitunter von Unhängern der letteren geltend gemachten finanziellen Intereffen des Reichs, Die überhaupt jefundar ericheinen, laffen fich auch bei der bisherigen Gestaltung genügend mahrnehmen. Bor allem aber die wesentlichen Borteile einer Staatsbant, Berwaltung durch Staatsbeamte, dadurch garantierte Unabhängigfeit find beim bisherigen Zustande schon völlig erreicht. So würde uns die Fortdauer der Reichsbank in bisheriger Weise statthaft erscheinen. Die ganze Frage ist uns eine untergeordnete, von beiden Seiten wird ihr größeres Gewicht beigelegt, als fie verdient. Zu erwägen bliebe, wie die Entscheidung auch fällt, eine Erhöhung des Bantfavitals, etwa auf 150 Mill. Mt., bei der jegigen Ausdehnung von Notenumlauf und Depositengeschäft.

Dem Pringip der "indireften Kontingentierung" tonnen wir, auch nach nunmehriger langerer Ersahrung in Deutschland, keinen beionderen praktischen, so wenig als von Ansang an einen theoretischen Wert beilegen. Es hat weder für Geld- und Notenumlauf noch für Diskontopolitik, weder bei der Reichsbank noch bei den Privatbanken eine besondere Bedeutung bewiesen, aber, wie wir zugeben, - es hat auch nicht eben nachteilig gewirft. Wir wurden vorichlagen, es bei der Reichsbant zu beseitigen, wo es ohnehm praktisch wegen der Ausbildung des Depositens geschäfts, der Einrechnung des Baarsonds für letteres in den Notens-Baarsonds, vollends bedeutungslos ist und die 5 % Notensteuer bei der hälftigen Gewinnbeteiligung mit dem Reiche ja wenigstens für ihren halben Betrag gar nicht in Betracht kommt, weil es sich nur um eine Bewegung zwifden den Raffen besfelben Bergipienten handelt. Bei ben Privatbanten mag man Die Kontingentierung beibehalten. 3wedmäßiger ichiene uns auch da ftatt ber 5 % Rotenftener ber ben Betrag bes Rechts an ungebedten Roten übersteigenben Gumme eine fleine allgemeine Notensteuer vom Gesamtnotenumlauf der Privatbanten, oder eine etwas höhere vom ungedeckten Umlauf (etwa bezw. 1/2 und 1 1/0).

Inbetreff der Regelung der finanziellen Berhältniffe zwischen der Reichsbank, wenn fie wie bisher verbleibt, und dem Reiche murbe uns in Uebereinstimmung mit Raffe, bas Befte eröligieren, das Zinspräzipium der Bankanteilseigner, dem jehigen Zinssuße entsprechend, etwa von 4½ auf 3½ (3% möchte zu wenig sein) herabzusegen, den lleberschuß, nach der Luote für den Reservesonds, wie disher hälftig zu teilen, aber etwa schon bei einer Dividende von 6 (oder 5?)", den Reichsanteil auf ¾ statt bisher von 8%. Dividende an noch steigen zu lassen. Log g neunt, unrichtig und irrefuhrend, dieje Gewinnbeteiligung des Reichs eine "Reinertragestener." Daneben fann an eine Aversionalentichadigung gedacht werden, die indessen ber Bant auch

feste Mittel entzieht; bloß eine solche Entschädigung (Log), mare weniger paffend.

Roch zweckmäßiger mare es, wie ich ichon früher vertrat, auch Raffe befürwortet und Log berührt, die Reichstaffenicheine gang zu beseitigen und dafür der Reichsbant das ausichließliche Recht der Ausgabe von 50-Mart-Noten ju geben (nicht m. E. auch von noch fleineren Beträgen, wie Raffe meint). Es ware aber dann mittelft einer Unleihe dies Reichspapiergeld einzugiehen und nur, wie 1856 bei der Prengischen Bant, mit Binfen und Tilgung Diefer Unseihe möglichst die Reichsbant zu belasten, ersorberlichenfalls unter einer bedingten Mitbeteiligung bes Reichs hieran aus seinem Gewinnanteil. Bei einer solchen, geld- und freditpolitisch gleich empsehlenswerten Operation ber Einziehung ber unfundierten Reichstassenschiene mit hilfe ber Bant würden sich die finanziellen Verhältnisse zwischen Reich und Bank modifizieren mussen. 30er die, mitunter etwas zu starf und kleinlich betonten rein finanziellen Interessen bes Reichs mußten hier überhaupt gegenüber ben wichtigeren geld- und freditpolitischen zurücktreten.

Binfichtlich ber agrarischen und jonftigen Tendenzen inbezug auf Bettelbanten, Reichsbant, Notenausgabe herrichen vielfach Irrtumer über ben - fehr maffigen - Gewinn aus ber Notenausgabe und über die banttechnische Möglichkeit und Zuläfigfeit ber Areditgemahrung einer Notenbank an Landwirte und kleine Geschäftsleute. Bie die Dividenden ber Reichsbank und der Privatbanken — mit alleiniger Ausnahme der Baierischen, deren eingezahltes Aktienkapital eben fehr flein ift - zeigen, find die in ublicher Weise in ihren Geschäften, ihrer Notenausgabe beidrantten, mit einem verhaltnismäßig bedeutenden Stammfapital arbeitenden Notenbanten durchaus feine fehr gewinnbringenden Institute. Es ift grundfalich, etwa aus dem Betrag ber "fteuerfreien Rotensumme," wie es geschehen, einen hoben Gewinn herauszurechnen. Gine Rotenbank und auch - ja gerade -- eine Zentralbank wie die Reichsbank muß eben diejenigen Roten-bekungen, welche nicht in baarem bestehen, streng sicher, leicht realisierbar und liquide erhalten, fann und darf daher feinen Rredit mit Roten (und ftetes und furgfälligen Depositen, wie den Girofapitalien) geben, der diefen Unforderungen nicht entspricht. Das ift der ötonomifch te ch nifche Grund tafür, daß die Rreditgewährung aller foliden Rotenbanten fich wejentlich auf die kommerziellen Areise beschränkt. Aur sehr begrenzt und vorsichtig kaun anderen Kreisen Krebit gewährt werden. Un ländliche in der allgemeinen und umfassenden Weise wie man es verslangt hat (z. V. Gann, Tiskontierung von Wechseln mit einer Unterschrift und 6-12 Monat Versallzeit!!), ist schlechterdings ausgeschlossen. Aber wohl könnte auch u. E. dreierlei erwogen werden, auch sür die Keichsbank: mehr Veschwährung auf Wechsel mit zwei Unterschriften, um die dritte nicht erft mit Provision erkaufen zu muffen, naturlich in behutsamer Beife; mehr Distontierung von Wechjeln in fleinen Betragen, worin auch die Reichsbant weit hinter der Frangofifchen (s. unten E. 490) zurückfteht, lettere aber die Möglichkeit und Ersprießlichkeit solchen Vorgebens beweift, hier nichte (was Log u. a. m. unterschätzen) der wenigstens mittelbare, die Gesamt-haltung der Bank vielleicht etwas mit bestimmende Einsluß der "großen Firmen" im Zentralausschuß nicht immer so unbedenklich sein; endlich Diskontierung von Wechseln von kleineren, eine Bermittlerrolle spielenden Banten, Bolts-, Sandwerker-, landwirtschaftlichen Betriebsfredit-Banten u. dgl., bezw. von Wechseln kleinerer Geschäftsleute und auch von Landwirten, welche mit dem Giro solcher Banken versehen sind. Das sett aber eine vorhergehende angemessene Organisation solcher Banken (auch Gemeinde-, Kreis- und Provinzialbanken) voraus.

Von Einzelheiten sei noch erwähnt, daß die auch von Rasse ebfürwortete Beilegung der Eigenschaft des gesetzlichen Zahlmittels für die Reichsbanknoten mir zwar zulässig, aber nicht so durchaus zweckmäßig und unbedenklich erscheint, wie Nasse u. a. m. (auch Lotz mit zum Teil unrichtiger Motivierung) annehmen. (Broßes Gewicht lege ich nicht auf die Frage. Im Reichsbankausweise hat die Verheimlichung der Zusammensetzung des Bestandes heimischer Münzen aus Gold und Silber einen münzpolitischen Grund, von dem ich dahingestellt sein lasse, ob er schwer genug wiegt, um diese Zusammensetzung noch läuger zu verheimlichen. Wozu sind denn

überhaupt Bankausweise, als um den wirklichen Zustand darzulegen?

2. Oesterreich.

Neber die ältere Notens und Papiergeldausgabe, 1761—1817, die "Bancozettel", Wiener-Währungsscheine z. j. u. A. die zwei Artikel von A. Bagner in der Z. f. St.W. "zur Geschichte und Kritit der österreichischen Bancozettelperiode" 1861 u. 1863, auch A. Beer, Finanzen Oesterreichs im 19. Jahrhundert. 1877. Kapitel I u. 2. — Die allgemeinen Werke von Hübner, Wirth. — Eine Reiche früherer Arbeiten des Verfaßer dichen Will, so der Artikel Oesterreichz Finanzen in Blumichti's Staatswörteruch B. VII, sinances et banques d'Autriche in Horn's Annuaire du ereclit public 1861, über die österreichischen Finanzen in "Unser Zeit" 1863, dann die besonderen Schristen: Resorm der Artikalast 1863. Desterreichische Valusien Under Zeit" 1863, dann die besonderen Schristen: Resorm der Artikalast 1863. Desterreichische Under Annuagen Desterreichs im 19. Jahrh. 1877 kap. 3 u. passim in anderen Kapiteln, der s. Desterreichs Staatshaushalt seit 1868. 1881. S. 445 sp. Neuwirth, Bank und Valuta in Cesterreich Ungaru 1862—1873. 1874. Herk fa, Währung und Handel. 1876. v. Lucam, die östereichische Kationalbank, 1876 (auntlich). Vestigan g. über Desterreichische Valuta ze. in Hibebrands J. 27, 28, 29. Kramar, das Papiergeld in Desterreich seit 1848, 1886. Hernalt ung der Desterreichisch ungarischen Bank. 1878—85. Noel, hanques d'emission I, S. 339—446.

§ 103. Die neuere Geschichte des österreichischen Bank, Zettelbank, und Papiergeldwesens beginnt mit der Errichtung der Desterreichischen Rationalbank 1816 (Patent vom 1. Juli, Statuten vom 15. Juli 1817), eine Attiengesellschaft, deren Kapital großenteils durch Einzahlung von altem Papiergeld (50,6 Mill. fl. Wiener Währung) und bloß von 5,06 Mill. fl. Wiener Währung) und bloß von 5,06 Mill. fl. Konventions-Münze gebildet murde, wobei jenes Papiergeld in Staatsobligationen konvertiert und somit das Stanunkapital fast ganz dem Staats geliehen ward. Die Bank war eben von vorn-

herein ebenso sehr und zunächft mehr für sunappolitische Zwede, namentlich zur Mithisse an ber Einziehung und Konversion des entwerteten Staatspapiergelds, als sür die Bedürfnisse de Verkehrs bestimmt. Durch ihre offenen und geheimen Darlehen an den Staat hatte sie ihre Konds so wenig "bankmäßig" angelegt, daß sie, ichon süher, so 1840, nur mit Vot der Zahlungssüspension entgangen, gleichwohl guten Kredits genießend, doch gleich beim Beginn der 48er Katastrophen ihre Zahlungen einstellen und den Zwangskurs für ihre Noten erhalten nußte. Sie hatte im März 1848 219 Mill. k. K.M. Woten in Umlauf, dafür nur 70,2 Mill. k. Silber, 53,8 Mill. fl. Forderungen an Private, sür den Alest der Noten bloß seht unreassischen war. Bon da an hat die Bank in weiterer enger Verbindung mit den Staatssinanzen, denen immer wieder in Notzeiten Darlehen zu machen waren (1848 si., 1854 si., 1859, 1866), gestanden. Wiederholte aber teils mit ungenügenden Mitteln und ohne hinlängliche Verminderung der Schuld des Staats an die Bank unternonmene, teils durch nene politische Störungen (1859, 1866) untervordene Versuche der Herstung der Jahlungssähigkeit der Bank und damit der Ferstellung der Antendene Versuche der Kriegszeit wieder eingestellt werden. Die mit Energie und Ersolg durchgeführte Bankresorm nach dem Geseh vom 27. Dez. 1862 wurde durch die Ereignisse von 1866 wieder rückgängig gemacht. Die wiederholte Lusgade, Wiedereinziehung und Konversion in Noten und Wiederauszabe eigenen Staatspapiergelds verwicktete seit 1848 die Lage noch mehr und von der Versen und durch underweite Konsolidationsmaßregeln sind allmählich in den Justand der Baarzahlungssähigkeit versetze, da das Staatspapiergeld uns einlösdar blied, den Zustand der Baarzahlungssähigkeit versetze, da das Staatspapiergeld uns einlösdar blied, den Justand der Baarzahlungssähigkeit versetze, da das Staatspapiergeld uns einlösdar blied, den Justand der Baarzahlungssähigkeit versetze, da das Staatspapiergeld uns einlösdar blied, den Justand der Baarzahlungssähigkeit versetze, da

tiger und lehrreicher sinanzpolitisch und für Papiergelbragen, als tredit- und bankpolitisch ist. Insolge der veränderten politischen Stellung Ungarns, das eine Zeitlang stredte, den Dua-lismus durch Errichtung einer eigenen selbstandigen Zettelbank auch auf diesem Gebiete durchzusführen, sind neue Veränderungen inbetress der Defterreichischen Artionalbank eingetreten. Das in der voraufgehenden Periode allmählich bis auf 110,25 Mill. fl. ö. 28. erhöhte Rapital murde auf 90 Mill. fl. vermindert (13. Nov. 1868, 150 000 Aftien zu 600 fl.). Eine damafs nur ge-lungene provisoriiche Regelung der Bantverhältnisse issterr. Gesetz vom 30. Juni 1868) wurde im Jahr 1878 durch eine definitive eriegt, der lange und muhjante Verhandlungen zwijchen beiden Reichsteilen vorangegangen waren (öfter. Gei. vom 27. Juni 1878, Naheres bei A. Beer, Staats haushalt Desterreichs a. a. D.). Es blieb für die Zeit bis Ende 1887 bei der einheitlich en Monopol-Zettelbant, indem die bisherige Desterreichische Nationalbant mit allen Aftiven und Baffiven in Die "Dofterreichisch-ungarische Bant" umgestaltet wurde. In Die Organisation der Berwaltung wurde, den ungarischen Ansprüchen gemäß, ein dualiftisches Element hineingetragen und Ungarn inbetreff einer Vermehrung der dortigen Filialen und der Kreditgewährungen in letteren Konzessionen gemacht: banktechnisch faum zwechnäßig, aber durch den politischen Dualismus der Monarchie mit veranlaßt. Die Bank behielt das aussichließliche Notenrecht (allerdings neben dem Staatspapiergelde), Minimalstüd 10 fl. (die Scheine zu 1, 5 u. 50 fl. sind "Staatsnoten" in Desterreich, zusammen 350 Mill. fl. in Max., die übrigen Banknoten), mit bankmäßiger Deckung und mit der weiteren, der Poel'ichen Afte entlehnten, ichon im Bankgefet von 1862 enthaltenen, für eine nicht baargablende Bank freilich vollends unzwecknäßigen, besten Falles einstweilen mußigen Boridrift, daß der Notenumlauf über 200 Mill. fl. hinaus vollständig durch Silber ober Gold, gemungt oder in Barren gebedt fein muß. Colange ber Zwangsfurs ber Staatenoten nicht in beiden Reichshälften aufgehoben ift, blieb die Bant von der Berpflichtung ber Noteneinlösung inspendiert. Wohl mit um den Folgen des sinkenden Silberwerts zu entsehen und um der Eventualität eines Uebergangs Desterreichs zur Goldwährung Rechnung zu tragen, hat die Bank einen erheblichen Teil ihres Baarsonds allmählich in Gold verwandelt. Das Geschäft der "auswärtigen Goldwechiel" hilft außerdem, einen Teil des Baarvorrats rentabel zu machen. Bon den älteren Darlehen an den Staat war nur noch die viel umskrittene "80 Millionen Schuld", über deren Regelung sich beide Reichsteile lange nicht einigen founten, übrig geblieben: Tiefe Schuld bedeutet, daß im Effett der größte Teil des Grundtapitals der Bank dem Staate zinsfrei, während der Privilegsdaner, geliehen ift. Nach den Bestimmungen von 1878 erfolgte einstweilen die Tilzung diese Tarlehens mittelst Abschreibung des den zwei Reichsteilen gufiehenden Gewinnanteils am Reinertrag an jener Schuld. Die Aftionare bezogen gunächst 5%, bann famen 10' bes Restgewinns in ben Reservesonds, aus bem lebrigen murbe die Dividende auf 7% ergangt. Der Ueberichuf barüber fiel halb ben Aftionaren, halb Defterreich und Ungarn (zu 70 und 30%) zu. Auf diese Weise waren bis 1887 nahezu 600 000 fl. getilgt. Tas Giro und Tepositengeschäft der Bank ist klein geblieben. Die seit 1856 bestehende Hypothekarabteilung ist so eingerichtet und von dem Notengeschäft getrennt, daß Störungen für legteres fich faum ergeben fonnen. Doch ericheint eine eigene Bant für Diefen Bweig paffender.

Die jehige Lage der Bant ergibt sich aus dem Ausweiß E. 466. Die Bant ist an sich solvent, auch seit Jahrzehnten geschäftlich immer besser, in der Krise von 1873 vortrefflich geleitet worden, sie hat ihr Filialnes weiter ausgedehnt, wenn auch nicht so wie in Dentschland, die ehe-

malige übermäßige Entwicklung des Effektenlombards beschränkt und nimmt im Ganzen heute mit Recht in Desterreich-Ungarn eine annähernd ähnliche angesehene Stellung ein, wie die drei großen Banken von Deutschland, Frankreich, England in ihrem Gebiet. Der Hauptübelstand bleibt im Geld- und Kreditwesen Desterreichs das ungedeckte Staatspapiergeld, das auch für die

Bank Zwangsfurs hat.

Im Jahre 1887 hat eine Verlängerung des Bankprivilegs auf 10 Jahre, dis Ende 1897 stattsgesunden. Bei dieser Gelegenheit wurden verschiedene Kunkte der Statuten geändert. Unter anderem wurden die Vorschriften sir die Vedeckung der Banknoten modisiziert: die Bank darf jest mehr als 200 Mill. st. Noten ohne metallische Teckung ausgeben, unter Feskhaltung der jonstigen Teckungsnormen, muß aber sür den Mehrbetrag 5% p. a. Noten if en er entrickten, also die deutsche "indirekte Kontingentierung", aber auch schon sür die Zeit des Zwangskurses. Der Ertrag dieser Stener fälk zu 70 und 30% den beiden Reichshälsten zu, wird aber auch nicht ausgezahlt, sondern wie der staatliche Gewinnanteil an dem Erlös über 7% Dividende hinaus, was geblieben ist, zur Tilgung der ebenfalls verbliebenen 80 Mill. st. Schald des Staats verwendet. Letztere beträgt Ankang 1889 noch 79.24 Mill. st. Solange der Zwangskurs des Staats papiergelds (der "Staatsnoten") besteht, darf die Bank aber zur Berechnung des "stenerfreien Notenkontingents" die in ihrem Besig besindlichen Staatsnoten abziehen und zum Metallschaft ihren Besig an auswärtigen Metallwechseln die zu 30 Mill. st. einrechnen. Die staatsniche Minimalgnote des Baarsonds ist 40% des Notenumlaufs (5. nene Bankstatten von 1887 Art. 83, 84) Seit den neuen Statuten widmet sich die Vank mehr der Psseg des Girosgeschungehrt (Art. 1887 183 Bankpläge verschiedenen Kangs).

5. Großbritannien, bejonders England.

Hanptwerk unter den früher genannten für alle Verhältnisse des britischen Bankwesens ist immer noch Tooke's Geschichte der Preise, auch Macleod. Meine obige Darstellung und die Daten darin, mit Ausnahme der neuesten, die meist dem Economist entnommen sind, vornehmlich aus meinen oben erwähnten Bankschriften, welche viele andere Detailpunkte des britischen Banksches wielens näher behandeln. S. sonst Francis, history of the bank of England; Noël banques d'emission I. 1—86, und die oben S. 416 genannten Schriften, besonders das Buch von v. Philippsberg.

§ 104. Die noch heute bestehende Bank von England ift von den modernen großen Bentralbanten die alteste und berühmteste. Rach dem Umfang der Geschäfte ift fie zwar nicht mehr die größte, fie wird jest inbezug auf den Notenumlauf und Metallvorrat weit von ber Frangofischen Bank, nunmehr auch von der Deutschen Reichsbank übertroffen. Aber sie übertrifft beide noch immer erheblich im Depositengeschäft und nimmt teils dadurch, teils durch ihre Beziehung zu den übrigen britischen Banken und Banquiers, für die sie selbst wieder "die Bank" ist, teils durch ihre Funktion in der Finanzverwaltung des Staats eine beherrschende Stellung im britischen und dadurch im Belt-Geldmarfte ein, wie boch noch feine der anderen Banken. Ihre Entstehungs- und Entwicklungsgeschichte hängt eug mit dem britischen Staatsschuldenwesen Jusammen, von ihrer Gründung 1694 au war beständig bis in die Gegenwart ein größerer ober kleinerer Teil ihres Stammkapitals, gegenwärtig ca. 3/4, bem Staate fest geliehen, außerdem noch zeitweilig, besonders während der französischen Ariegszeit, große Summen aus der Noten-emission. Die Bank wurde daduich 1797 zur Suspension der Baarzahlung genötigt, ein Zustand Die fog. "Banfreftriftionszeit", - ber bis nach definitiv eingetretenem Frieden, 1819, bauerte. Ihre uneinlösbaren Roten führten damals den Zwangsfurs und waren somit Papierwährung. Die Bant hat ferner allmählich die großartige Stellung eines oberften Raffenamts und Banquiers für den Staat, besonders eines Bermalters der britischen Staatsschuld erlangt. Diese Seite ihrer Weschichte und gegenwärtigen Funttion kann und in dieser Abhandlung aber nicht näher beschäftigen. Ich verweise dafür auf die neueste gute Darstellung von v. Philippsberg, besonders S. 40 ff. Das in rechtlicher Sinsicht banktechnisch und obsonomisch Wichtigste aus der früheren Ge-

Das in rechtlicher Hinschilcht banktechnisch und öbenomisch Wichtigste aus der früheren Geschichte der Englischen Bank war die Erteilung eines ausschließlichen Privilegs als größere Banksesellschaft innerhalb Englands (im staatsrechtlichen Sinne), nicht zwar schon in der ersten Grindungskonzeision (durch Königl. Charter) v. 27. Juli 1694, wohl aber bei der späteren Erneuerung im Jahre 1708: es wurde Gesellschaften von mehr als 6 Bersonen verboten, "zu leihen, ichntden oder auszunehmen, irgend welche Geldsummen auf ihre sofort auf Verlangen oder für eine Arist von weniger als 6 Monaten ausgestellten Bills oder Noten": ein ausschließliches Prisivileg eigentlich nur sür die Banknotenausgabe, aber thatsächlich ausgedehnt auf alle üblichen Bankgeschäfte. Dierbei blieb es bei den wiederholten Verlängerungen der Charte. Für die Bank von England als Korporation galt das Prinzip der auf die Einlagen beschräften Haftbarkeit der Eigner (kontinentales Aktienprinzip). Die sogen. "Privatbanken" mit höchstens 6 Teilhabern, welche neben der Bank von England zum Betrieb von Bankgeschäften, auch zur Kotenausgabe zugelassen der Bank von England dem gemeinen englischen Recht der unbegrenzten Kaftbarkeit. Als im Laufe des 18. Jahrhunderts, besonders dei den großen wirtschaftlichen Auflischwung der letzen Jahrzehnte, das Bedürsnis nach bankmäßiger Organisation des Kredits in größeren Bankanskalten hervortrat, hinderte jenes Privileg der Bank von England die Ents

stehung solcher Banken. Die mancherlei ungünstigen Ersahrungen mit den kleinen Privakdanken, welche in die Lücke eintraten, müssen insosern mit auf jenes Privileg zurückgeführt werden. Erst im Jahre 1826 erfolgte eine partielle, im Jahre 1833 eine weitere Beschräufung diese Privilegs. Im ersteren Jahre wurden außerhalb London und Umkreis auch größere Gesellichaftsbanken, ohne Staatsgenehmigung und nach dem Rechtsprinzip der unbegrenzten Haftbarkeit für alle Bankgeschäfte, einschließlich der Notenausgabe, zugelassen (als joint stock companies), 1833 auch in London selbst, hier sedoch unter Ausschluß des Notenrechts. Zahlreiche Bautgründungen größerer Art erfolgten seitbem, besonders seit 1834 die der großen Londoner Joint-Stock Bauten mit Devositengeschäft, voran die Gründung der noch heute so ziemlich hervorragendsten derselben, der

London und Bestminfter Bauf. Die Bant von England gab vor 1797 feine Noten unter 5 Bid. St. aus, mahrend ber Bantrestriftion gur Befriedigung des Bedarfs an Umlaufsmitteln auch fleinere, bod murben Diefe von 1821 an wieder eingezogen, 1826 allgemein in England (nicht in Schottland und Grland) ganglich verboten. Geitbem bildet 5 Pfb. Et. bas Minimum, wie jest in Deutschland. Der Notenumlauf der Bank von England gewann, in Berbindung mit bem Aufichwung Des Landes, crft nach dem nordamerikanischen Freiheitsfriege eine größere Ausdehung, 10-12 Mill. Pfd. um 1791, wuchs ftarter wegen der Darlehen an den Staat ze, in der französischen Rriegszeit an, und bewegte sich nach wiederhergestellter Ordnung im Gelde, Bante und Finanzweien und nach Einziehung ber Noten unter 5 Bfb. in ben 20er und 30er Jahren meistens zwischen 18 und 22 Mill. Pfb., mahrend bie Depositen allmählich von 5-6 auf 10-19 Mill. in diefer Zeit wuchsen, übrigens nach der Lage des Geldmarkts erheblicher schwankten. Erst seit 1826 hat die Bank von England Zweigbanken in den Provinzen errichtet, langiam und spärlich, auch heute noch. Seit 1834 erhielten die Noten der Bank-von England innerhalb von England und Wales die Eigenschaft des legal tender, des gesetlichen Zahlmittels für alle auf Münze lautenden, in Noten begleichbaren Bahlungen, jo lange Dieje Roten prompt auf Berlangen eingelöft murden. Auf Grund von allerdings nicht gang objettiven Urteilen inbetreff des Banknotenwesens überhaupt und der Entsaltung der fleinen Zettelbanken, dann auch wegen einiger Fehler, welche die Verwaltung der Bank 1835 ff. beging und zum Teil auf Grund neuerer Theorieen ("Currency-Theorie", s. oben § 91) schritt darauf die britische Gesetzgebung im Jahre 1844 zu Beschränkung en, sowohl für die Notenausgabe der Bank von England, als der "Landbanten", — die iog. "Peel' iche Afte", über die oben berichtet wurde (§ 91). Tamals, Anfangs der 40er Jahre, betrug der Notenumlauf der Bant von England meift 17—19, Anfangs 1844 bis 21, der Metallvorrat zulet 10—12—16, die Depositen 10—16 Mill. Pfd. Seit der Beet'ichen Afte hat die Bant von England allmähitch immer mehr Boden gegenüber den fleinen Bettelbanten gewonnen. Die Ausbildung bes Depositen- und Checkgeschäfts in London und gang England, ber Butritt ber Bant jum Condoner Clearing-Boufe, fur beffen Beteitigte Die Bant wieber Konti fuhrt, auf welche gur Begleichung ber Galbi im Clearing Souje angewiesen wird, die immer bedeutsamere Stellung in der Kaffenwaltung des Staats haben der berühmten Bant ihre hentige Wichtigkeit gegeben. Ihre jegige Geichäftsausdehnung ift aus den oben in § 91 mitgeteilten Zahlen und Ausweisen zu ersehen. Wie anch immer jonft die Peet'sche Afte bentreilt werden mag: daß die nügliche Funktion der Bank von England in Krisen durch diese gejegliche Ginrichtung mindeftens erichwert wird, haben die Erfahrungen von 1847, 1857, 1866 boch wohl ficher erwiesen. Auch fonft find Nachteile hervorgetreten, in der erften Beit eine zu große Begunftigung der Spetulation durch Konfurreng ber Bant auf dem Geldmartte und durch Disfontoherabiehung und allgemein wohl eine zu große Beweglichteit des Bantdistonts. Die beständige Bereithaltung eines höheren Baarvorrats ericheint als Desiderat für die Bank von England. Sie läßt fich aber ohne die "Zwangsjacke der Peel'iden Afte" mit minderen Intonwenienzen erreichen, wie die Beschichte ber Frangofischen Bant, auch ichon ber Prengischen und ber Reichsbant zeigt.

Die "Erfahrungen" mit den kleineren englischen Zettelbanken, den jogen. Landbanken Loundry banks), sowohl mit den älteren Privatbanken im vorigen Jahrhundert, in der französischen Kriegszeit wo die Roten dieser Banken statt in Gold in Bank-von-England-Roten einlösbar waren, — und besonders wieder 1824—26, vor und in der damaligen Krise, als auch mit den neueren Joint-Stock-Banken, besonders in den Joer Jahren, sind ostmals mit Borliebe gegen "Zettelbankreiheit" und gegen Dezentralization des Notenweiens verwertet worden. Abgeschen von den hierbei niemals völlig gelösten Schwierigkeiten der Ausbedung des wirklichen Kanjalzusammenhanges der Erscheinungen ist ein selcher Schluß aber aus mehreren tristigen Gründen anzusiechten. Einmal hemmte das Priviteg der Bank von England das Auskommen tüchtiger Banken, zweitens sind die Erschrungen in Schottland doch für größere Bankseiteit und Tezenstralization anzusühren, drittens versämmte es die britische Geschung, recht wohl mögliche zweitnäßige Kautelen inbezug auf die kleinen Zettelbanken anzubrugen, viertens zeigen spätere britische wie so manche Erschrungen anderer Länder, daß nicht notwendig und gar nicht immer vorzugsweise die Banknote, sondern ebensowhl und selbst noch mehr andere Bankseichäste im heutigen Sustem der freien Konkurrenz spekulative Excesse ermöglichen und begünktigen. Von wichtigeren dankpolitischen Kunkten möchte nur einer durch die Geschichte der kleineren britischen Zettel danis dasspielen in Krisen. Die Falkmente und Zahlungssuspensionen der "Landbanken" 1825—26 und die Verluste dabei sind

übrigens sehr übertrieben worden, und nur zum kleinen Teil handelte es sich dabei um Zettelsbauten. Die gesamte Notenzirkulation der "Landbanken" war 1823 4,48, 1824 6,72, 1825 8,75 Mill. Pfd. (Bagner, Beitr. S. 18 ff.). In der Spekulationszeit von 1833 haben sich vom Aug. 1833 bis Oft. 1836 die Privat-Zettelbanken von 220 auf 281, ihre Notenzirkulation von 5,67 auf 7,15 Mill. Pfd., Die neu zugelassenen Joint-Stock-Banken von 30 auf 84, ihre Rotenzirkulation von 1,06 auf 4,11 Mill. Pfd. St., die gange Notenzirkulation dieser Banken mithin
von 6,78 auf 11,26 Mill. Pfd. erhöht. Durch das Peel'iche Geset von 1844 wurde die "autorifier te" Notenzirfulation dieser Banken, nach dem Durchschnittsumlauf von 1843/44, auf bezw. 5,17 und 3,48, zusammen 8,65 Mill. Pfd. fixiert. Diese Summen sind durch Eingehen von Banken ze. bis Ansang 1889 auf 3,05 und 2,11, zusammen 5,16 Mill. Pfd. vermindert worden, fattisch war die Zirfulation Anjang 1889 bezw. 2,15, 1,31, zusammen 2,46 Mill. Pfd. Aber immerhin üben auch jest noch 84 Privat- und 42 Joint-Stod-Banken die Notenausgabe aus. Der Schwerpunft des englischen Bankwesens liegt indessen immer mehr im Depositen-, Checkgeichäft ze. Nach der letten commercial history des Economist für 1888 betrugen z. B. Mitte
1888 schätzungsweise die Depositen sämtlicher Banken im Vereinigten Königreich 590-600 Miss. Pfd. St., wovon 32 auf die Bant von England kamen, während die ganze Notenzirkulation nur ca. 39 Mill. Pfd. war, der 15te Teil der ersten Summe! Die fünf größten rein metropolitanischen Joint-Stock-Banken hatten Ende 1888 69,31 Mill. Pfd. St. Depositen, davon die London und Westminster allein 23,76, die London-Joint-Stock 11,99, die Union 12,77, die Cith 5,36, Glyn, Mills, Currie u. Co. 15,48, 5 andere rein metropolitanische 16,35, 5 mit Zweig-banken im Lande, Anfang 1888, sogar ca. 86, wovon die National-Provincial 34.8 Will. Pfd., London and County 29.2. Freilich ift bei Diefen Summen an Die fruhere Darlegung nber "Buchfredit-Depositen" zu benten (§ 54).

Das fo berühmte, feit alters und noch heute auf einem Dezentralisationspringip beruhende Zettel- und Depositenbankwesen Schottlands hat sich infolge eines einzigen verwaltungsrechtlichen Umstandes anders als das englische entwickelt: hier fehlte ein ausschließliches Privileg einer einzigen Bank für Noten- und andere Bankgeschäfte. Zwar hatte die hier auch bereits 1695 begründete "Bank von Schottland", abweichend von der Englischen Bank, schon im ersten Charter ein solches Privileg, aber letteres wurde bei der Erneuerung der Karte 1726 nicht mit erneuert. Es entstand 1727 eine neue Bank mit Korporationsrecht, die Royal-Bank von Schottland, ipater noch eine dritte, und eine größere Angahl Joint-Stock-Bauten. Benn auch gerade neuerdings, in den letten Jahrzehnten, einige berüchtigte Fälle von Mifiwirtschaft und Bantbruch vorgesommen sind, verdient doch im Ganzen das schottische Gesellschafts-Bantwesen seinen alten guten Auf auch heute noch. Die Beschränkungen der Rotenzirkulation, welche auch hier Die Peel'iche Atte 1845 oftronierte, indem fie ben Banten wenigstens nur eine Ueberschreitung der "autorisierten" Zirkulation gegen volle Baardeckung gestattete, waren nach den schottischen Erfahrungen nicht geboten gewesen. Sie haben für Geschäft und Banken auch manche Störungen im Gefolge. Im fibrigen ift aber ber Charafter bes ichottischen Bantwejens der alte geblieben: cine relativ große Angaht Banken, jest 10, alle mit Notenausgabe, (auch mit 1-Afd. Noten., Anfang 1889 2,68 autorij., 5,86 wirkliche Zirkulation, aber 12—14mal so großem Depositengeschäft, zahlreichen Filialen, regelmäßigem Notenaustausch. — In Frland bestehen 6 Zettelsbauten, mit 6,35 autorij., 6,71 wirklicher Notenzirkulation (Anfang 1889), davon die Bank von

Irland mit bezw. 3,74, und 2,62 Mill. Bfd.

4. franfreich.

S. über die Bant von Franfreich die Werfe v. D. Hübner, M. Wirth, Wolowsti, A. Wagner, Zettelbantpolitit, bejonders S. 734-739 n. passim, die enquête officielle sur les principes et les faits générales qui régissent la circulation monétaire et fiduciaire, den Art. v. Clement Juglar »banques« in Say's diction. de fin., bem hier in mehreren Einzelheiten gejolgt wurde. Courtois, fils, Histoire des banques en France. 2. ed. 1881. Noël I. S 87-241.

Gine wesentlich andere Entwicklung als in Großbritannien und in Deutschland hat bas Banfwefen und namentlich bas Bettelbantwefen Franfreichs genommen und behauptet. hier ift bem politischen und wirtschaftspolitischen Charafter bes Landes gemäß die Bentralisation auch auf diesem Gebiete immer viel größer gewesen und inbetress der Banknotens ausgabe seit 1848 eine vollständige: es gilt das Prinzip der Monopolbank. Der Papiers gelbichwindel Law's 1716-1720, wobei allmählich 2,7 Milliarden Fr. Noten ausgegeben worden waren, die neue ichlimme Erfahrung mit den Milliarden Affignaten und Mandaten in der Revolutionszeit hatten gerade in Granfreich den Boden für die Entwidlung eines gefunden Zettelbankwesens ungünstig gemacht. Ein größeres Bankinstitut, das auch Noten ausgab, die 1776 errichtete Caisse d'escompte hatte schon 1783 eine schwierige Krise durchzumachen, erholte sich dann wieder, ersag aber in den Finanzwirren der Revolution und wurde 1793 ausgehoben. Vers ichiedene neue Bankgrundungen von 1796 an hatten feinen ordentlichen Erfolg.

Da wurde im Jahre 1800 bie "Bant von Frankreich", eine Aktiengesellschaft mit 30 Mill. Fr. Kapital gegründet (13. Febr.), unter der Aegide des ersten Konfuls, und mit dem Rechte, auch Banknoten (billets au porteur et à vue) auszugeben, doch junächst ohne aus-ichtiestliches Privileg dafür. Gin solches erhielt die Bank mit im Interesse, kritische Zeiten

leichter zu überwinden, im Jahre 1803 (Geset v. 14. April), wobei zugleich das Grundkapital auf 45 Mill. Fr. erhöht wurde. Doch behielt sich die Regierung immerhin vor, geeigneten Falles anderen Banten gleiche Privilegien ju geben. Die Bant von Frankreich blieb inbessen junächst die einzige Zettelbank mit dem üblichen sonstigen Aftiv- und Passivgeichäftskreis einer folden. Infolge einer ichwierigen Krife 1805-6, in der die Baarzahlungen trop noch geringer Birfulation (63 Mill. Fr.) und fleinen Depositengeschäfts (10 Mill.) bei großer Berminderung des Metallbestands nicht hatten prompt aufrecht erhalten werden fonnen, trat eine neue gesetliche Ordnung der Bank ein (Weleg vom 22. April 1806). Das Stammkapital wurde auf 90 Will. Fr. erhöht, das Notenprivileg auf 25 Jahre erteilt, die Verwaltungs Exclutive in die Sande eines vom Staatsoberhaupt ernannten, von zwei Untergouverneuren unterftupten Gouverneurs gelegt, die Bant zur Errichtung von Filialen verhalten, womit sie aber nur zögernd und spärlich vorging (3 bis 1812). Die Entwicklung der Bank war aber auch jest nur zeit-weise gunftiger und in den kritischen Jahren 1813-14, wo sie in nöhere Beziehungen zum Staatsschatz geraten war, erhielt sie sich nur mit Mühe aufrecht. Unter der Restauration trat die Bank langere Zeit (1817-27) in Berbindung mit der Staatsichuldenverwaltung und übernahm einen Teil der Bahlungegeschäfte dafür. Nach ungunftigen Erfahrungen murden die Filialen wieder eingezogen, das Grundkapital durch Rückfauf von Aftien auf 67,9 Mill. Fr. reduziert. Die politische Krisis von 1830 überstand die Bank. Sie sah sich dann auch veranlaßt, im In-teresse des wachsenden Bedürfnisses im Lande nach bankmäßiger Kreditvermittlung von neuem Filialen zu errichten (15 von 1841-48). Es entstanden aber auch eigene Departementalbanken, neben 3 alteren zu Ronen (1817), Mantes und Bordeaux (1818) noch 6 (1835 zu Lynon und zu Marjeille, 1836 zu Lille, 1837 zu Harre, 1838 zu Toulouse und Orseans), zusammen mit einem Grundfapital von 23,35 Mill. Gr., mit dem nämlichen Geichäftstreis wie die Bank von Frankreich und einem beschränkten Recht der lokalen Notenemission, 1847 mit im Ganzen 73,5 Mill. Notenzirkulation. Das Privileg der Bank von Frankreich wurde in dieser Epoche noch vor Ablauf (1843) bis Ende 1867 verlängert (Gesetz v. 21. Mai 1840) unter be-

dingungsweisem Borbehalt einer Kündigung vor Ende 1855. Schon geschwächt burch die Rrife von 1846-47, mit infolge ber Migernte und Getreideimporte, wo der Bank der Abkauf von 50 Mill. Fr. frangofficher Rente, die fie bejaß, durch die ruffifche Regierung zu Silfe kam, war die Bank aber vollends nicht imstande, dem Stoß des Kredits, welchen die Februarrevolution von 1848 bewirfte, zu widerstehen. Sie ward zur Suspension der Baarzahlungen gezwungen, der Zwangskurs für ihre Noten wurde verhängt, der Gesamtbebetrag der Notengirkulation (Sauptbant und Filialen) wurde aber dabei auf 350 Mill. Fr. figiert (15. Marg 1848). Zugleich wurde der Bant, deren fleinstes Notenstüd, früher 500 Fr., 1847 auf 200 Fr. gefest mar, die Husgabe von 100-Fr.- Roten geftattet. Endlich murden die 9 Departementalbanken, mit einem Notenrecht von 102 Mill. Fr., in die Französische Bank einverleibt und so die Bank wieder eine Monopol= Zettelbank (27. April, 2. Mai 1848, die Departementalbanken hatten damals 26,33 Mill. Fr. Kapital und Reserve, 132,2 Mill. Fr. Rotenzirfulation, 14,6 Mill. Fr. Kontoforrentichulben, 72,2 Mill. Fr. Raffe). Go wurde bas Grundfapital ber Bant von Frankreich auf 91,25 Mill. Fr. gebracht, das Noteurecht im Gangen auf 452 Mill. Fr. gefest. Die Bant ließ sich in verschiedene Darlebenegeichafte mit bem Staat und mit Gemeinden und Korporationen ein, operierte jonst geschieft, erhielt das Vertrauen zu ihren Noten und damit deren Kurs, nahm thatsächlich schon Ende 1848 die Baarzahlungen wieder auf, ließ sich die Grenze der Notenemission Ende 1849 auf 525 Mill. Fr. erweitern, um ben Berkehrsbedurfniffen zu entsprechen, und erlangte bei gleichzeitiger Aufhebung des Zwangsfurjes das Recht ber "unbegrenzten" Notenemission durch ein Geiet v. 6. Mug. 1850. Auch nach dem Staatsftreich tamen wieder Beichäfte mit dem Schat guftande, Die Bant behnte ihre Beichäfte zu Gunften der Belebung des Berkehrs und der Spekulation erheblich aus. Durch Geich vom 9. Juni 1857 wurde das Bankprivileg bis Ende 1897 verlängert, das Kapital der Bank verdoppelt, dem Staate daraus ein festes Darleben von 100 Mill. Gr. gemacht, das niedrigfte Notenftud auf 50 Fr. gejest, Die Bant von ber bisherigen Schrante eines 6 % Maximalginefußes entbunden, die Errichtung von mehr Filialen auf Berlangen ber Regierung zugejagt. Auch neue laufende Borichuffe an die Finangverwaltung, bis 60 Mill. Fr., wurden vertragsweise einsgerichtet. Die Bant behnte Notenzirkulation und Geschäfte immer mehr aus und ward die beherrichende Macht bes Geldmarfts, wie in England. Die Annexion von Savoien führte gu einem Ronflitt der dortigen Zettelbant mit dem Privileg der Bant von Franfreich, der damit endete, daß die Banf von Savoien gegen Entichadigung auf ihr Notenrecht verzichtete, fo daß feitbem wieder die Monopolftellung der Bant von Franfreich als Bettelbant feststand.

Ju machtvoller Stellung, nicht unvorbereitet für den Arieg, trat die Bauf dann im Juli 1870 in die gewaltige politische Katastrophe ein, welche Frankreich durchmachen sollte. Ihr Notenmlauf, der schon Ansanz der 60er Jahre 800 Mill. Fr. überichritten, 1867 zwischen 937 und 1137 Mill. Fr. sich dewegt hatte, betrug Ende Juni 1870 1447 Mill. Fr., das Schapkontokorrent 176, das der Privaten 427, das Bechschportesenille 650 Mill. Fr., der Metallvorrat aber auch 1298 Mill. Fr. Die Panique des Kriegs, die deutschen Siege sührten jedoch sosort zu einer ungeheueren Beanspruchung des Kredits der Bank seinen der Geschäftswelt Wechselportesenille ichon 21. Juli 828, 18. Aug. 1351, 8. Sept., von wo an die Ausweise aufhörten, 1428 Mill. Fr., eine Junahme, die aber — charakteristisch immerhin für das Vertrauen zu der Bank —

von einer starken Vermehrung der Privatsontokorrente begleitet war, 18. Aug. 611 Mill. Fr.). Ter Notenumlaus vermehrte sich rasch, 18. Aug. war er 1668, 8. Sept. 1745, der Metallvorrat nahm ab, an diesen beiden Terminen war er nur noch 906 und 808 Mill. Fr. Da nun auch bald sir den französischen Staat nichts anderes übrig blied, als große Darlehen von der Vank zu beauspruchen, mußten die Baarzahlungen schon furz nach kriegsausdruch suspendiert, der Iwagskurs verhängt, kleinere Noten (25 Fr., statt deren Ende 1870 20 Fr.) zugelassen werden (Weset v. 12. Aug. 1870). Das Maximum der Notenemission wurde auf 1800, gleich darauf auf 2400 Mill. Fr. sixiert. Während und unmittelbar nach dem Kriege, mit zur Erleichterung der Anleicheoperationen, erhoben sich die neuen Darlehen der Bank an den Staat schließlich dis auf 1425 Mill. Fr., auch die Kriegsstrase der Stadt Paris an die Deutschen von von Will. Fr. Gold schoß die Bank vor und im Kommuncausstand wurde sie auch noch von seiten der Kommunerenvaltung in Anspruch genommen. Die Bank saber dier in der Kriegszeit wie in der Kongazen Kolgezeit und wie schon 1848 die großartige Leistungssähigkeit einer Zentralbank glänzend bewährt und dadurch nicht nur wirtschaftlich, sondern auch volitisch dem Lande und Staate die größten Tienste erzeigt. Obwohl sie auch noch 10- und 5-Fr. Noten zur Ersezung der verschwinsenden Münze ausgeden und die Krenze der Notenemission zur Turchführung der Ausleihen und zur Erseichternung des Geldmarkis bei den großen Anleihen auch dem Kriege, dis auf 2800 Mill. Fr. sanks (Des. 1871) und 3200 Mill. Fr. (Juli 1872) erhöht werden mußte, die wirkliche Jurch der Kredit der Hank nur zur Zeit der stärften Zahlungen an Deutschand wich der Kurd der Worten der Kredit der Hank nur zur Zeit der stärften Zahlungen an Deutschala wich der Kurd der Kredit der Worten in wenigen Kahren in großen Naten zum Hank leiben von der Schuld des Staats nur 140 Mill. Fr. stehen (dann desetzung von 1878 dieben von der Schuld des Staats nur 140 Mill. Fr. stehen (den Keiten und K

Die jesige Lage der Bank ist aus dem oden S. 466 mitgeteilten Ausweis von Anfang 1889 zu ersehen. Der Notenuntauf ist zeitweise wieder bis auf 2100 Mill. Fr. heruntergegangen, hat 1883 wieder 2800—3100, 1887 zwischen 2551 und 2930 Mill. Fr. betragen. Der Baarsfonds, welcher 1871 bis auf 398 Mill. Fr. gefallen war, hat sich zeitweise wieder auf 2½ Milstarden Fr. (1879) erhöht und sich z. B. 1883 zwischen 1964—2083, 1887 zwischen 2310—2344 Mill. Fr. bewegt. Allerdings überwog in ihm zeitweilig das Silber in bedenktichen Waße, doch ist neuestens der Goldvorrat wieder etwa, in 1887 sost genau die Hälfte des großen Baarsonds, 1100—1200 Mill. Fr. und mehr. Alles in allem fann gerade die Geschichte der letzten 20 Fahre nur als eine erfreuliche und ruhmvolle für die Bank bezeichnet werden, mit wertvollen Ersahrungen auch sür die allgemeine Theorie und Politik des Bankvesens. Die besten Geschäfte haben die Bankaktionäre gemacht, deren Dividende in den 70er Jahren 21—25%, sogar dis 35%, nur ein paar Jahre 9—10, 1886 und 87 15,5 und 15% betrug, so daß der Atteinkurs schon ersoschüssischen Form eines angemessen hohen Gewinnanteils an der Bank beteiligt bleiben, wie in

Deutschland, die Dividende ist übermäßig hoch zum Nachteil des Staats.

Der Stückelung nach, nachbem die kleinen Roten großenteils wieder eingezogen waren, verteilte fich ber Rotenumlauf

		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			Anfang 1	883		Unfang	1888:
Moten	311	5000	Fr.		0,025	Mii	Ĩ.	0,025	Mill.
11	"	1000	"		1 263,29	,,		1 117,48	"
**	11	500	11		312,38	11		278,88	**
"	11	200	11		0,55	11	(Reste)	0,51	11
"	11	100	**		1,081,22	**		1 328,88	**
"	11	50	11		236,26	**	(00.5)	71,85	**
"	**	25	**		0,57	11	(Reste)	0,48 2,86	11
11	**	20	#		3,93 0,88	11		0,79	"
"	11	5	01+022	Inpen	0.42	**		0,43	"
**	11	tit	-	, ,	,	"			"
			9111	nıma:	2,899,53			2,801,56	

Die Jahl ber Filialen Succursalen) hat sich bis in die neueste Zeit vermehrt, zu den älteren 24 (infl. 9 alte Departement Baufen) sollten nach Geset von 1857, bezw. 1873 bis Ende 1877 weitere 25 treten. Die Jahl betrug 1887 94 Succursalen, 38 Hilfsbureaux, 20 Pläte sind mit einer dieser Filialen, 100 Orte sier Diestontierung von Bechseln durch die Bank mit dieser verbunden, zusammen infl. der Zentralbant 253 "Bankpläte". Bemerkenswert ist die sehr untergreiche Distontierung ganz kleiner Wechsel ders »petit commerce« seitens der Bank, so in Karis von 5,19 Mill. Stück 1,67 Mill. unter 100 Fr., selbst 0,69 Mill. bis 50, und sogar 13 755 bis 10 Fr. per Stück. — Außer den gewöhnlichen direkten Steuern zahlt die Bank die

3°/0 Einkommensteuer von ihrer Dividende und ein Pauschale für Stempel auf Noten und Billets a ordre (1882 1,04 Mill. Fr.).

5. Italien.

Wertvolles Material über die neueren italienischen Papiergetd und Notenbankverhältnisse in Enquêten (jo inchiesta sul corso forzoso, 1868), Kammerberichten u. dgl. (Lampertico u. a. m.), Gesebentwurf über Regelung der Notenbanken nebst Motiven (1883), S. besonders die tresse lichen und reichhaltigen zuße zu der italienischen Uleberschung dieser Abhandlung in der italienischen Außgabe diese Werks. Ferner Carlo Ferraris, moneta e corso forzoso, 1879, ders. abolizione del corso forzoso, Ann. di scienze giurid. IV, 1883. Lexis in Hilberhandschund Jahrb. 1881, II 520, Say, dictionnaire de fin. I, S. 344, Sachs, Italie 1885 S. 599 st. 660 st., 687 st. v. Kausmann, Finanzarch. III. S. 141—147. Statistis u. a. im Ann. stat. ital. 1887—88 (1888) S. 892 st.

§ 106. Die Entwicklung des italienischen Notenbankweiens steht mit der Bildung und der politischen und Finanzgeschichte des italienischen Einheitskaats, daher auch seit 1866 mit dem Bapiergeldweien, dem Zwangskurs und den jüngken Makregeln zur Beseitigung dieses letteren und zur Wiederausnahme der Baarzahlungen (1883) in naher Beziehung und kann anch deswegen hier nicht näher dargestellt werden. Selbst nur die hanptsächlichen Phasen, welche die Verhältnisse zwischen dem Fiskus und den Banken durchließen, zu besprechen, verlangt einen Raum, der hier nicht zur Verstügung steht. Das Buch von Sachs gibt eine gute und vielsach ins Einzelne gehende lebersicht. Das Besentliche von prinzipieller bankpolitischer Bedeutung und zum Verständnis des gegenwärtigen geseslichen und saktischen Zustandes des Notenbankweiens ist Folgendes.

In Italien besteht noch gegenwärtig eine Mehrzahl von Zettelbanken nebeneinander aus der Zeit vor der politischen Einheit her. Unter denselben nimmt aber die "Italienische Nationalber die Nationalber die Nationalber die Nationalber die Nationalber die Nationalber die Neichäfts ansdehnung über ganz Italien und ihres Geschäftsverkehrs hervorragende Stellung ein, wesent-lich dieseinige einer Zentralbank, wenn auch bisher nicht von so beherrschender Stellung gegensüber den anderen Banken, wie die Deutiche Reichsbank und die Bank von England in ihren betreffenden Länderen. Die fünf anderen Banken stellen größere Provinzialbanken dar und sind meist Institute aus der früheren Zeit der Selbständigkeit der Staatsgebiete. Un dieser geschicktlich zu erklärenden Gestaltung des Notenbankwesens hat die Gesetzehung des Einheitsstaats etwas mit aus prinzipiellen, vorwiegend aber wohl aus politischen Opportunitätsgründen sest

gehalten.

Die Italienische Nationalbank ist im ehemaligen Königreich Sardinien im Jahr 1848—49 aus der Fusion der 1844 gegrundeten Bant ju Genua und der 1847 gegrundeten Bant ju Turin hervorgegangen und hat fich dann feit 1859 auf die jum bisherigen Staatsgebiete hingugetretenen Landesteile ausgedehnt, wobei auch ihr Kapital entsprechend vergrößert wurde. Die anderen Rotenbanken blieben aber in den anneftierten Ländern bestehen. Die Tosfanische Nationals bank mar 1857, die Römische 1850, die Bank von Reapel 1816, die von Sicilien 1843, Die Tosfanische Kreditbant für Industrie und Handel von der damaligen provisorischen Regierung 1860 errichtet worden. Die Banken von Neapel und Sicilien sind Korporationsinstitute, die anderen Aftiengesellschaften. Die Ereignisse von 1866 nötigten die Regierung, die Einstellung der Baargahlungen der Banten und für die Banknoten die Berleihung des Zwangskurjes, letteren allgemein im gangen Staatsgebiete fur bie Roten ber Italienischen Rationalbant, innerhalb der betreffenden Provingen fur die Noten der anderen Banten, ju verfügen. Bugleich mußte für die Staatsbedürfnisse, junachst zur Kriegsführung, bann weiter die Banknotenmenge stark vermehrt werden, gleich zuerst um 250, schließlich bis um 940 Mill. Lire, in Form von Darlehen der Italienischen Rationalbant an den Staat. Das Goldagio erreichte 1866 im Marimum 20, im Durchichnitt 8,28%, fiel dann wieder, stand aber 1873 und 1874 abermals im Durchsichnitt 12-13, 1879 11-12, 1880 9-10%, um dann raich zu sinken. Das Verschwinden der Munge nötigte 1866 ff. gur Ausgabe gang fleiner Rotenftude, bis berab auf 1/2 Fr., feitens ber Stalienischen Rationalbant, auch Steunpelmarten Dienten geitweise als Umlanfsmittel, Bolts-banfen, Städte gaben fleine Stude aus, was aber bald beseitigt wurde. Mit Planen und Berfuchen der Reform war man von 1867 an beichäftigt. Huch die eigene Notenausgabe der Banken in ihrem Beichaft hatte gugenommen. Die Wefamtzirfulation ber Roten flieg Mitte und Ende der 1870er Jahre auf 1500-1700 Mill. Lire. Im Jahre 1874 wurde zwiichen dem Staate und den zu einem "Konsortium" zusammengetretenen sechs Zettelbanken ein Bertrag geschlossen, kraft dessen diese Banken, unter Solidarbürgschaft, dem Staate in ihren, nach einem bestimmten Maßstab auf sie verreitten, im ganzen Gebiet der Zwangskurs sührenden Banknoten ein Darleben von ichlieflich 940 Mill. L. gaben, gegen einen fleinen Bins, womit bie Schuld bes Staats an die Italienische Nationalbant berichtigt wurde. Diese Moten ("Nonfortialnoten") auf weißem Papier, in bestimmten Größen, wurden von den übrigen Roten jeder der Bauten unterichieden, die anders hergestellt waren, jum Teil aber auf Diefelben Brogen lauteten. Die Notenemiffion im Bantgefchäft unterlag gewiffen Beichräntungen.

Bon 1881 an beginnen dann die ernftlicheren Borbereitungen zur Wiederaufnahme der Baarzahlungen. Das Bantfonjortium wurde aufgeloft, seine für den Staat ausgegebene Roten-

menge (bie gen. 940 Mill.) wurde als direkte Staatspapiergeloschulb anerkannt, burch eine Reihe von Magregeln einer Berminderung entgegengeführt, Die fleinen Stude (unter 25 Fr.) im Pringip eingesogen, zum Teil durch Minze, zum Teil durch neue aber einlösder gemachte und im ganzen Staatsgebiete den "gesehlichen Kurs" führende Staatsnoten erseht sichließlich sollen es 340 Mill. bleiben, davon 240 Mill. in 10-Lire, 100 Mill. in 5-Lire, cheinen). Im Jahr 1887 waren so noch 321,74 Mill. L. neue Staatsnoten, nur zu 10 und 5 Lire, und 73,43 Mill. vom Staat übernommene altere "Ronfortialnoten" (gum Teil auch in größeren Studen), gusammen 395,19

Mill. "Staatspapiergeld" in Umlauf.

Die Rotenbanken find feitdem wieder vom Staatspapiergeldwefen loggeloft und haben die Baargahlungen wieder aufgenommen (April 1883). Das Pringip der "Mehrheit" der Notenbanken ift aber, wie gejagt, beibehalten worden. Auch ift die Gründung neuer Rotenbanken unter gewissen Bedingungen nicht ausgeschlossen, bisher indessen nicht erfolgt. Die sechs genannten Banken durfen im Ganzen für gewöhnlich bis 1050 Mill. L. Noten unter einer bestimmten Deckung (mindestens 1/2 baar, der Rieft durch Wechsel und Effekten-Lombard) und nur in Stücken von 25, 50, 100, 200, 500 und 1000 L. ausgeben; höhere Emission ist unter besonderen Bebingungen statthaft. Sie gablen für das Notenrecht 1/2% vom ungedeckten Notenumsauf. Auch Borichriften über bie Bujammenjegung bes Baarfonds (Gilber im Metallbeftand nicht über 1/3), über das Berhaltnis zwiichen Notenumlauf und eingezahltem Kapital (im Allgemeinen 3:1) Desiehungsweise betreffs lleberschreitung der ungedeckten Emission bestehen, neben den sonst üblichen Normen für die Geschäfte. Die Noten haben feinen Zwangsfurs für Private, sind in Zahlung der Banken gegenseitig anzunehmen. Die Baarzahlung konnte bisher, trop mancher wirtschaftslichen Schwierigkeiten und auf der Basis eines nicht eben großen Baarsonds und Münzumlaufs, aufrecht erhalten werden.

Der Zustand in der neueren Zeit ergibt fich aus folgenden Daten einiger hauptposten der

Bilangen Ende 1887 (Mill. Lire).

	Eingezahltes Rapital	Noten= umlauf	Stets fäll. andere Ber- bindlichkeiten	dgl. mit Verfalls termin	Baar= fonds	Wechsel
Italienische Nationalbank	200,0	626,4	65,8	52,2	284,4	421,8
Bank von Reapel	48,75	240,6	62,7	56,0	113,3	154,3
Bank von Sicilien	1 2,0	49,0	25,0	8,4	33,1	43,6
Bank von Rom	15,0	60,7	2,4	15,8	24,1	39,4
Rationalbank von Tostano	30,0	84,7	1,2	27,7	43,2	50,7
Areditbank von Toskana	10,0	13,4	_	0.2	5,2	3,5
Zusammen	315,75	1075,7	157,1	160,3	504,2	713,2

ifn ben Summenzahlen mit Ausgleichungen infolge von Berrechnungen zwischen Banken, Ann. S. 911.) Im Notenumlauf find hier noch fleine Restbetrage alterer, jest nicht mehr guläffiger Rotenstücke inbegriffen. Staats- und Banknoten gusammen Ende 1887 1470,9 Mill. Baarsonds der Banken ist der Besit an Staatsnoten (72,6), Noten anderer Banken (51,9 Mill.) eingeichstossen der Vorrat an Gold betrug 313,55, an Siber 64.8, zusammen 378,3 Nill., worden der Ftalienischen Nationalbank bezw. 180–38,8 und 218,8 Mill. Diese Bank hat (1886) 8 Hauptkomtoire und 64 Succursalen. Bon den anderen Banken haben besonders die von Neapel und die Toskanger Nationalbank noch in Rom und anderen größeren Orten außerhalb ihrer Proving, die Sicilianische Bank in Rom und Mailand noch Geschäfte.

Nach einem Geset von 1869 durften gewiffe Agrarbanten in fleinem Umfang eine Art Papiergeld ausgeben (buoni agrari), wovon & B. 1883 13-14 Mill. L. umliefen. Nach einem Geieg von 1887 find diese Scheine binnen 10 Jahren alle einzugiehen.

6. Uebriges Europa.

§ 107. Wir muffen uns hier auf wenige Notigen beschränken. Bgl. Die vom italienischen statistischen Bureau bearbeitete »Statistique internationale des banques d'émission» (1881). Die wichtigsten Buntte ber Organisation und bes Berwaltungsrechts nach dem gegenwärtigen Bustand werden regelmäßig in den verschiedenen Monographien des "Handbuchs des öffentlichen Rechts" von Marquardsen mitgeteilt.

Bentralisation, bezw. Monopolisierung waltet im Ganzen vor, doch fehlt es auch nicht an wichtigen Beispielen begentralifierten Rotenbankwesens, bas in ber

Schweiz, in Schweden vorkommt.

Niederlande. Recht ber Notenausgabe fest eine gesetzliche Ermächtigung voraus. Diefe ist allein der 1814 gegründeten "Nie der länd isch en Land if den Kantials worden, einer Aftien-geiellschaft mit einem eingezahlten Kapital von 16 Mill. sl. Der Notenumlauf muß nebst den Kontoforrent-Saldis mit wenigstens 40 % baar gedeckt sein. Er beträgt neuerdings meist an 200 Mill. sl., der Metallbestand etwa % hiervon. Notenminimum 25 fl. Gesehliches Zahl-mittel sind die Noten nicht. — Lußerdem gibt es in den Niederlanden ein ein lösbare s Staatspapiergeld, das gesetzliches Zahlmittel ist, in Stücken von 10 und 50 st., im Betrage von 10, jest von 15 Mill. Ji. Die Bank nimmt an der Berwaltung dieses Papiergeldes Anteil. Bgl. den Abschnitt über Paysdas in der genannten Statistique internationale.

Belgien. Auch hier jest eine einzige Zettelbant die "Belgische Rationalbant". Notenausgabe jest gejegliche Ermächtigung voraus. Die Bant, eine Atriengeiellichaft, hat ein eingezahltes Rapital von 50 Mill. Fr., neuerdings 350-380 Mill. Fr. Notenumlauf, meift nur

au ca. 1/4 baar gedeckt. S. den Abschnitt über Belgien in der Statistique internationale. Noël, banques d'emission S. 477 ff., Say, dictionnaire de fin. S. 328.

Spanien ist durch ein Geset v. 1874 zur Bankein heit übergegangen. Bis dahin bestanden neben der Hauptbank, der "Bank von Spanien", 18 kleinere Provinzialbanken. Von diesen sufficient sich 1874 11 mit der Hauptbank, die anderen liquidierten. Die nunmehrige Zentral- und Monopolbant, die "ipanische Nationalbant" ist eine Attiengesellichaft mit 100 Mill. Pojetas Kapital; Ende der 187der Jahre mit ca. 100 Mill. Notenumlauf, erheblichem Depositengeschäft; neuerdings, mit unter dem Ginsluß der Finanzlage in schwieriger Situation. Bgl. den Abschnitt in der Statistique internationale.

Schweden. Gemijchtes Enftem: eine Bentralbant, Die ich wed i ich e Reichsbant, ein eigentliches Staatsinstitut (auch nach bem Rapital, 1656 gegrundet, 1668 von den Standen übernommen; sie gilt als eine der altesten europäischen Zettelbanken. Daneben weitgehende Dezentralijation der Rotenausgabe in zahlreichen privaten Provinzialbanken (jest 28), Gesellschaften mit Solidarhaft, die zur Notenausgabe der Konzession bedürfen. Der Notenamslauf verteilte sich früher zu ca. 1/3 auf die Reichsbant, zu 2 auf die anderen Banten, jest etwa zu 4,0 und 5/9, Ende 1887 bezw. 40,2 und 49,5 Mill. Kronen: außerdem eine Art von Bankpostbills bei ber Reichsbant f. 1, den anderen Banken f. 9 Mill. Kronen. (Weieg v. 1874). Die Noten der Reichsbank sind gesesliches Zahlmittel. S. den Abschnitt über Schweden in ber Statistique internationale. Leffler, Schwedische Zettelbanken, 2. A. 1879. Jahrt. amtliche Statistif.

Rormeg en. Gine einzige Zentral-Zettelbank, Die "Normegische Bank", mit Gip in Drontheim, 1816 errichtet, uriprunglich unter Bildung bes Stammtapitals mittelft einer Zwangsanleihe. Gie gilt jest als Afrienbant, mobei ber Staat ber Sauptaftionar; Bermaltung burch

Staatsbeamte. G. den Abichnitt in der Statistique internationale.

Dänemarf. Monopole Zettelbank, die "Nationalbank" (1818 aus der früheren "Reichse bank" hervorgegangen). Die Noten sind gesentiches Zahlungsmittel. Schweiz. Das Zettelbankwesen hat sich hier durchaus dezentralistisch innerhalb der einzelnen Rantone entwidelt. Gine Reihe von Banten (24) ichlogen aber über Die gegenseitige Annahme und Behandlung ihrer Roten ein jog. Ronfordat, es waren die wichtigften und größten, um 1870 mit einem eingezahlten Rapital von 106,8 Mill. Fr. und einer Notenemiffion von 103,4 Mill. Zusammen ("Kontordatsbanken"). 12 andere Zettelbanken (mit 6,2 Mill. Fr. Kapital und 7,9 Mill. Notenemission) blieben außerhalb dieses Kontordats. Durch die Bundes verfaffung von 1874 murde der Bund als folder ermachtigt, im Wege der Gefengebung allgemeine Borichriften über die Ausgabe von Bantnoten gu treffen, wobei er aber feinerlei Monopol der Ausgabe noch einen Zwang jur Zahlungsannahme der Noten aussprechen darf. Die weitere legistative Arbeit wurde durch das Auseinandergehen inbetreff des einzuschlagenden Wegs der Gesetzebung, mehr noch durch die Verschiedenheit der Interessen und auch durch politische Momente ("söderalistische" Tezentralisation, mehr Hinneigung zu einer größeren Zentralisation) erschwert. Ein Gesetzentwurf von 1875 siel durch Boltzabstimmung. Erst 1881 tam ein neues Geset (v. 8. März) über Ausgabe und Einlösung von Banknoten zustande, mit strengen Vorschied ichriften über die Gintojungsverpflichtung. Die Banten mußten auch gegenseitig ihre Noten in Zahlung nehmen und unentgeltlich die Einlösung der Noten anderer Baufen vermitteln. Die Jahl der Zettelbanken betrug Ende 1886 33 mit 127,1 Mill. Fr. Notenzirkulation im Durchsichnitt v. 1886 (im Durchschnitt v. 1881–86 113.7 Mill.), etwa zu ½ baar gedeckt und 119,8 Mill. Stanumkapital. (Amtl. Statistik des eidgenöss. Bank-Inspektorats, Zischr. für schweiz. Sta tistif. 1888 S. 109)

Der gesamte Buftand gilt aber boch nicht recht für befriedigend. Mung- und mahrungspolitijde Schwierigfeiten werden mit befürchtet, Die fichere Leiftungsfähigfeit der Banten inbezug auf die Ginlojung der Roten, die Gabigfeit gur genügenden Mreditgewährung in etwaigen größeren politischen Rrifen werden von manchen Geiten als zweifelhaft angesehen. Daber auch neuerdings ein lebhafter theoretifcher und publigiftiicher Streit über die "Notenbantfrage", worin fich namentlich Wegner und Unhanger ber Monopolifierung gegenüberfteben, politifche Unichten aber stark mitsvielen ("Töderalismus", "Zentralismus", "Zentralismus", "Bund"). Ein Streit, der jedoch auch allgemeineres banktheoretisches und bankpolitisches Interesse hat. S. 26, S. 27 st. (Entw. v. 1875); de i z eb. Bd. 32, S. 250. Bulletin de statistique (des französischen Finanzministeriums) VIII. S. 357—382. Aus neuester Zeit: S p e i j er, Untersuchungen über das Banknotenweien der Schweiz, Zichr, s. schweiz. Statist. 1887, und besonders J. 28 o 1 s, zur Reform des ichweizer. Votenbankweiens "eine eidgenöss. Gierskelle als Lösung"). 1888 jung"), 1888.

Rugland. Die Ruffische Reichsbant ift ein reines Staatsinstitut mit einigen Bantgeschäften, aber 1860 vornehmtich zur Berwaltung der riefigen Staatspapiergeld-masse gegründet. Nachdem das altere russische Papiergeld devalviert und durch neues, einlösbares erießt worden war, wurde auch dieses, die "Areditbillete", im Arimtriege von Reuem un-einlösbar, um ca. 490 Mill. Anbel von ca. 350 auf ca. 750) vermehrt, Zwangsturs führend,

start entwertend. Der lette orientalische Krieg führte zu einer neuen Bermehrung um 417 Mill. nart entwertend. Eer lette orientalische Krieg suhrte zu einer neuen Vermehrung im 417 Mell. Mubel und zu einer noch stärkeren Entwertung (Pari ca. 324 M. f. 100 K., Kurs vor dem letten Kriege ca. 260—270 M., neuestens meistens zwischen 200—210 aber schon herab auf 160—170, s. oben S. 449). An dieser Papiergeldmenge von über 1100 Mill. ersolgten langsame Einziehungen, seit 1881 jährlich 50 Mill., um die Mehrausgabe im letzten Kriege zu beseitigen, was jeht erreicht ist. Der amtlich verössentlichte Umlauf ist 780 Mill. (in 1888), der großenteils in Metall bestehende "Baarsonds" 211 Mill. Aubel. S. (Goldmann) russ. Papiergeld, 1866, A. Wagner, russ. Papierwährung, 1868, de Rocca, circolaz monet. e corso forzoso in Russia, 1881 (Annali di stast. vol. 24), Say, diet. de fin. I. S. 347, de Clercq, sinances de Russie 1886 S. 136 ss. 231 ss.

7. Dereinigte Staaten von Mordamerifa.

Außer den allgemeineren Werfen über Bankwesen und Bankgeichichte v. Hock, Finanzen 2c. der Ver. Staat. v. Amerika. 1867. S. 462 ff. Gibbons, banks of Newyork 1859. Bolles, prakt. banking 2. ed. 1884, der s., National bankact. 1888. Jur Nebersicht Say, diet. de fin. I. S. 331 ff. Besonders wichtig die Jahresberichte des Comptrollers of the currency, mit höchst reichs haltiger Statistik, aber auch mit Resorms und Verbesserungsvorschlägen, so in den letzten Jahrs gangen, wo sich eigentumliche Migstande herausgestellt haben. Im Folgenden muß eine Beschran-tung auf das Bichtigfte, blog zur Orientierung genügen. Geschichte und gegenwärtiger Zustand gehoren aber gu bem Beachtenswertesten auf bem Gebiete des Bantwejens. G. auch oben § 93.

§ 108. Die ältere nordamerifanische Bants, Zettelbants und Papiergeldgeschichte ift ebenfalls burch die politischen und finanziellen Verhältnisse, so des Befreiungskriegs, des Kriegs mit Engstand im Jahr 1812 beeinflußt worden. Es kam 1791 zur Errichtung einer Notenbank, der "Bank der Bereinigten Staaten," als einer Notenbant der Union, woneben in den Einzelftaaten Zettels banten auf Grund von Konzessionen diejer Staaten bestanden. Nachdem erstere Bant nach 20jahrigem Bestehen aufgelöft worden, murde sie 1816 von neuem errichtet, aber 1836 wiederum ats Bundesbant aufgehoben. Seitdem entwickelte fich das Notenbantwesen vollends durchaus bezentralistisch, in Form zahlreicher kleiner und mittlerer Banken, deren starke Notenausgabe, ungenügende Noteneinlösung, öfters unsolide Geschäftssährung viel Verwirrung schuf. Uebrigens haben fich viele Banten auch tuchtig gehalten, besonders in Remport, ben Reu-England-Staaten. Auch bing eben vieles Bedenfliche mit ben gesamten eigentumlichen Wirtschaftszuständen bes Landes gusammen. In einzelnen Staaten, besonders Newport, ichritt Die Gesetgebung reftringierend und fontrolierend ein. Gine völlige Rengestaltung brachte aber erft bie Finangnot bes Bürgerfriegs.

Die Gesetzgebung ber Union selbst schuf neue Normen fur Die Organisation und Ginrichtung des Bantweiens, der jogen. "Nationalbanten", im Unterschied von den auf der Gejessgebung der Ginzelstaaten beruhenden "Staatsbanken". Leitender Grundjag blieb indessen: weite ste gehende Dezentralijation des Bankweiens und auch der Rotenausgabe, aber mit Einsührung gleichmäßiger Normen, bestimmter Deckungsvorschriften (§ 93) und einer icharfen staatlichen Kontrole. Finanzpolitische Interessen, sich in den Banken Abnehmer für Unions-Schuldscheine, die zur Deckung der Noten erworben werden mußten, zu verschaffen, spielten übrigens auch mit. Insosern erhielten die Noten der Nationalbanken etwas Papiergeldartiges, neben dem reinen Unions-Papiergeld, den sogen. "Green da E.", zu deren Ausgabe auch der

Norden sich zur Deckung der Kriegskoften genötigt sah. Die Bankgestagebung mußte außerdem das Berhältnis der Banken und ihrer Noten zu dem Staatspapiergeld regeln.
Die Gesetzgebung der Union begann 1863 (Gesetz v. 25. Febr. 1863) mit der Einführung eines Spsiems von "Nationalbanken", wobei die Hindberführung der bestehenden Banken in diese neue Form in Auge gefaßt und durch verschiedene Bestimmungen beginnstigt ward. Bestimmungen beginnstigt ward. ichränfung der Gejamt = Notenausgabe (gunachft auf 300 Mill. Doll.), Berteilung berjelben auf Die einzelnen Staaten teils nach Maggabe ber Bevölferung, teils nach berjenigen bes Rapitals der bestehenden Banten, Anwendung des oben in § 93 dargestellten Roten Deckungsspistems, genaue Bestimmungen über die Einzelheiten der Organisation, Einrichtung, Geschäftsssührung der Banten, über die Berössentlichung der Ausweise, Annahme der Roten an den öffentlichen Kassen und bei den Banten untereinander, allgemeine Ueberwachung der Banten durch eine eigene Staatsbehorde ber Union, Gingiehung Derjenigen Roten, welche von einer Bank nicht eingelöst wurden, durch ben "Kontrolenr der Umlaufsmittel" aus ben als Pjand hinterlegten, zu diesem Zwede dann zu verängernden Staatspapieren — bas waren die charafteristischen An verein Zivene vann zu verangernven Staatspupteren. Die vontern bie Ganternicht in Pemper bereits bestehende, von anderen Staaten nachsgeahmte baufpolitische System nunmehr seitens der Union verallgemeinernden Gesetzgebung. Dem ersten Gesetz von 1863 folgte ein weiteres vom 3. Juni 1864, das die eigentliche Grundsage geworden und geblieben ist. Die Nationalbanken bildeten hier drei Gruppen, diesenige der Banken der Stadt Newport, deren Gesantheit gewissermassen die Stelle der Zentralbank im nordamerikanischen System vertritt, dann die Gruppe der Banken in den sogen. Einlösungsstädten graden ersten werden der Verlagen gestalten verselwösie wit eines Einlösungss Städten (redemption cities), wo die Noten der übrigen Banken regelmäßig mit eingelöst wurden, endlich die Gruppe der übrigen Banken im Lande. Einzelne Beränderungen der Gesetzgebung sanden später statt. Aber die Hauptgrundsage des 1863-64 begründeten Nationalbantsustems

find geblieben. 11. a. wurde 1870 ber Wesamtbetrag ber Noten auf 354 Mill. D. erhöht. 1875 eine bestimmte Maximalgrenze überhaupt beseitigt. Im Jahre 1874 trat in Verbindung mit dem Schahamt der Union eine Zentralstelle für die Noteneinlösung aller Banken ein.

Eine großartige Entwicklung hat Plat gegriffen. Zahlreiche der bisherigen Staatenbanken wurden gleich zuerft, 1864-65, einzelne immer noch ipater (bis in die Gegenwart) in "Nationalbauten" verwandelt. Roch weit mehr neue Banten wurden von vornherein auf Grund der Unionegejete errichtet. Benn Bahlungestodungen eintraten, fonnten die Roten der betreffenben Banten burch ben Kontroleur aus bem Berfehr gezogen werben, mas jährlich in einigen ffällen vorzufommen pflegt. Teils Die beichränkenden Bestimmungen über Die Rotenausgabe und Dedung, teils die allgemeine Entwicklung des Rredit- und Bantwejens, jowie der Bahlungseinrichtungen haben aber bagu geführt, daß der Schwerpunft des Nationalbankweiens immer mehr ins Depositengeschäft verlegt worden ist. In neuester Zeit hat ferner, wie in § 93 schon zu bemerken war, die Verteuerung der Staatspapiere zu der eigentumlichen, jedenfalls von den Bejetgebern nicht gewollten und nicht bedachten Ronfequeng geführt, daß es viele Banten vorgezogen haben, ihre Notenausgabe zu beidranten oder jelbit gang einzuziehen. Die Bejamt-girfulation der Noten hat daher feit einigen Jahren ftarf abgenommen. Mit diefer unerwarteten Erscheinung und Vorschlägen, ihr abzuhelfen, beschäftigen sich die neuesten Berichte des Kontro-leurs der Umlaufsmittel. Die Entwicklung entspricht indessen doch einer allgemeinen Wahr-nehmung in Ländern ausgebildeten Kredit-, Bank-, Check-, (Viro- und Abrechnungs Wesens. Die Wiederherstellung der Metallwährung hat den Banken im übrigen wieder ein solides Frundament gegeben, wenn auch die Pragung von Maffen Silberdollars (nach der "Blandbill"), Die sich im Schapamt anhäufen, und das Berbleiben des Staatspaviergeldes, das auch gejegliches Zahlmittel ist und noch über 600 Mill. D. beträgt, übrigens durch frarten Raffenbestand gedeckt ift, manche Bedeuten bieten. Für alles weitere muß auf die jehr ins Einzelne gehende Gesetzgebung (jo in der oben S. 470 genannten Ausgabe von 3 oos) und auf die höchft reichshaltigen Jahresberichte des Kontroleurs der Umlaufsmittel verwiesen werden. Diese Berichte find eine mahre Fundgrube auch für Materialien gur allgemeinen Banktheorie und Bankpraris. Bon 1863 bis 1. Nov. 1888 murben 593 Staatenbanken in Nationalbanken verwandelt (1863

bis 65 davon bereits 446), 3344 neue Banken als Nationalbanken errichtet, zusammen baber 3937. Bon biesen liquidierten freiwillig oder lösten sich mit Ablauf ihrer statutarischen Dauer auf 659, fallierten 127 (davon 1863-65 allein 74, seitdem also jährlich nur wenige, mitunter feine). Ende 1888 bestanden baber 3151 Banken. Entwicklung und Buftand zeigt folgende Uebersicht einiger Hauptposten der Bilanz, meist für den Oftober des betreffenden Jahres, Miss. Doll. (Reports of the comptroller p. 1888 S. 40, 240 ff.).

enn. (186)	JULUS UI U	ne comparoner	p. 1000 0.	40, 440 11.1.			
30	ihl der Bar	ifen Kapital	Referve	Rotenzi	rful. Privat=De	poi. Deff. Depoi.	
1864	508	86,8	2,0	45,3			
18 6 6	1644	415,5	53,4	280,3	564,6	3 3 ,4	
1870	1648	435,4	94,7	296,2	507,4	10,2	
1875	20 88	504,8	134,4	318,4	664,6	10,8	
1880	2090	457,6	120,5	317,4	873,5	10,9	
1884	2664	524,3	147,1	289,8	975,2	14,1	
1888	3140	592,6	185,5	151,7	1350,3	56,1	
		Metall Lega	1 Tender	Staatspap	ier-Pfänder	Darlehen und	
		2	Roten	für Noten	für öff. Depof.	28 echiel	
186	4	44,8		108,1	_	93,2	
186	6	9,2	205.8	331.8	_	603.3	
187	0	26,3	80,6	344,1	15,2	725,5	
187	5	8,0	76,5	370,3	14,1	984,7	
188	0	109,3	56,6	357,8	14,8	1041,0	
188	1	128,6	77,0	327,4	16,8	1245,3	
1888	8	178,1	81,1	171,9	54,2	1684,2	

Die Ausweise find nicht für die gange Zeit genau in derselben Beise gemacht, die neueren ipezialisieren mehr. Außer den angegebenen Nationalbanknoten zurkulterten Unfangs noch etwas "Staatenbanknoten" (1866 9,7 Mill D.), die jeht bis auf unter 100,000 D. sich vermindert haben. Die Zirkulation der Nationalbanknoten war im Jahre 1873 mit 341,3 Mill. D. am höchsten. Die Kassenbestände Metall, Legal-Tender-Roten) werden mehrsach noch erganzt burch Goldgertififate Des Schagamts Scheine fur hinterlegtes Geld , in Der fruheren Beit, mahrend der Uneinlösbarkeit des Papiergeldes in Munge, auch durch andere verzinstiche Scheine ber Union u. a. m. Daber die fleinen und ichwantenden Bahlen in ber Rolonne Metall und Legal=Tender=Noten vor 1880.

Einer Araftprobe mahrend umfaffender und ichwerer Arifen, wirtschaftlicher wie vollends politischer Urt, ift das nordameritaniiche Nationalbant Suftem feit feinem Bestehen noch nicht ausgefett gewesen. In den mehrjachen fleineren Sandelsfrijen des letten Bierteljahrhunderts ift wenigstens kein allgemeinerer Zusammenbruch vorgekommen, wie ihn das nach ähnlichen Grundsfägen eingerichtete Newyorker Bankweien im Jahre 1857 ersahren hat. Eine wirtschaftliche Krise von der akuten Art der 1857er hat Amerika in der neueren Zeit aber auch noch nicht wieder erlebt. In einer solchen würde erst die wahre Probe des Bankspstems abzulegen sein. Ob die selbe befriedigend aussiele, erscheint uns nicht zweisellos. Allerdings würde aber, wie schon 1857 in Newhork, die Gesahr nur ausnahmsweise in der Rotenauss aus de einer einzelnen oder Gesamtheit der Banken liegen, weit mehr in den großen Depositenischulden, Geldsforderungen, welche meistens auf Berlangen oder nach ganz kurzen Terminen fällig sind und, im nachteiligen Unterschiede von den Banknoten in diesem entscheidenden Punkte, sich in größeren Vosten auf eine geringere Anzahl von Gläubigern der Banken verteilen. Vorgänge wie 1857 in Newyork möchten dann unter Umständen sich wiederholen können und doch zu umsassenen Zahlungssuspensionen führen.

Im Unterschiede vom europäischen, namentlich vom kontinentalen und vollends vom deutschen Bankwesen ist das nordamerikanische Bankwesen nur in der glücklichen Lage, wie alle dortigen wirtschaftlichen Einrichtungen, auf die Gesahren politisch er Art, insbesondere auf den schlimmen Einstluß von Kriegen, weniger Rücksich nehmen zu müssen. Bon allem Underen abgesiehen wird dieser Umstand es in Nordamerika gestatten, das Bankwesen so ausgesprochen des centralistisch zu organissieren und auf die Leistungskächigkeit des Bankwesens in solchen politischen Vrisen bei der gewaren Einrichtung weriger als es bei und gehorten ist. Gemicht zu legen

Krisen bei der ganzen Einrichtung weniger, als es bei uns geboten ift, Gewicht zu legen. Bei der Bergleichung des nordamerikanischen mit dem europäischen Bankwesen ergibt sich das her die auch für die Theorie zu beachtende maßgebende Bedeutung von solchen Verhältnissen allgemeiner Art, wie den angedeuteten, für die Organisation und Einrichtung des Bankwesens. Un eine Uebertragung der amerikanischen Bankprinzipien auf Europa, wenigstens auf die Großsstaaten, möchte auch aus den angedeuteten Rücksichten nicht zu denken sein.

Transport- und Kommunikationswesen.

Schäffle, L., 2. A. § 263—269, S.A. III, 10. Hauptabschnitt 2. Abteilung. Mohl, P.B. II. § 174—180. Wagner, F.B. 2. A. I. § 231—274, 3. A. § 265—300. Roscher S. III, § 76—96. Stein, H. & L. & L. § 231—274, 3. A. § 265—300. Roscher S. III, § 76—96. Stein, H. & L. & L. § 231—274, 3. A. II, S. 325 st. Anies, Tie Eisensbahnen und ihre Wirkungen, 1853, Ders., Ter Telegraph, 1857. Bgl. auch die betr. Art. in Ren zich, Handwirterbuch d. Boltsw. und im Dictionnaire de l'Econ. pol. Emil Sar, Tie Vertehrsmittel in Voltswund Staatswirtschaft 2 Bde. I. Allgemeiner Teil, Landwund Wasserwege. Post und Telegraph. II. Die Eisenbahnen. 1878/79. Abweichungen, welche die vorliegende furze Varsellung von der des citierten Spezialwerkes answeist, sind auf das Bestreben akkonodierender Einordnung in den Plan dieses Handbuchs Jurückzusühren.

L. Die Stellung der Verkehrsmittel in der Volkswirtschaft.

1. 3m allgemeinen.

In theoretischen Werken früher ganz unspstematische, mindestens unzusammenhängende und nebensächliche Behandlung. Einzelne Bemerkungen z. B. bei Say, Cours complet etc. 1. I. 16. Nap. n. 2. I. 16. Rap., Mangoldt, Grundriß, § 44. Roscher, S. I. § 61, 95, 110 n. a. Bischof, Grundzüge eines Systems der National-Dekonomie, S. 349; sonst meist nur einige eingestreute Säge, in der Regel bei Erörterung des Handels.

- § 1. Wie für das sociale Leben des Menschen überhaupt, so sind auch für die Boltswirtschaft von großer Bedeutung diejenigen Vortehrungen, welche der Ortsveränderung von
 Personen, Gütern und schriftlich sixierten Nachrichten dienen: das Transports und Kommunitationswesen. Man bedient sich dieses zusammengesetzen fremdsprachlichen Unsdruck, weil der erste Teil desselben gemeiniglich nicht auf die Nachrichtenbesörderung, der letzte
 nicht auf die räumliche Bewegung von Gütern bezogen zu werden pslegt, die eigensprachtiche Bezeichnung Verkehr aber als wirtschaftlicher terminus technicus verschiedene Be
 deutung hat. In einem sehr häusig gebrauchten Sinne begreisen wir unter "Verkehr"
 den sortgesetzen Austausch wirtschaftlicher Leistungen überhaupt, sprechen von Tausch-,
 Aredit-Verkehr, während wir in einem engeren Sinne das Wort eben sür das vortiegende Gebiet anwenden: Personen, Güter-, Nachrichten-Verkehr. Wir besolgen letzteren
 Vorgang auch im Vereiche dieser Abhandlung und verstehen unter "Verkehrswesen" die
 Summe der in den obgedachten Einrichtungen sich äußernden wirtschaftlichen Erscheinungen.
 Vefanntlich zählen hierher die Land straßen, die Wassernden wirtschaftlichen Erscheinungen,
 die Post und der Telegraph.
- § 2. Die Stellung der Verkehrsmittel im wirtschaftlichen Leben ist eine zweiseitige. Gin mal kommt der Verkehr als bloßes Hilfsmittel des Güterlebens in Vetracht. Andererseits ericheint er als ein eigenes Bedürfnis, welches als solches, ohne Rücksicht auf ökonomische Zwecke, seine Vestredigung heischt. In ersterer Hinsicht ist derselbe die Vasis eines räumlich ausgedehnten Güteraustausches, solglich Voraussehung und Träger der lokalen Arbeitsteilung, deren Auftreten und Ausbildung die Entstehung und Entwicklung einer eigentlichen Volkswirtschaft bezeichnen. Die arbeitsteilige Güterverspraung er

heischt ben Transport der Guter von der Produktionsstätte zum Berbrauchsorte, sowohl ber ichon genugreifen als berjenigen Buter, welche noch ortlich auseinanderliegende Stadien des Produttionsprozesses zu durchlaufen haben. Der Personen und Rachrichtenverfehr dient der Gervorbringung, dem Umfate und dem Berbrauche der Güter durch Bermittlung der Renntnis von dem Borhandensein der Tanichguter und der Tanichmöglichkeit zwijchen örtlich getrennten Berjonen, jowie durch Ermöglichung des Geschäftsabschluffes zwijchen jolden. Die andere Seite des Berkehrs, mit welcher er uns als gesellschaftliches Bedürf nis, als Meußerung des jocialen Lebens überhaupt (j. Schäffle, S. R. III. B., S. 112 ff.) entgegentritt, fteht zu dem Güterleben unmittelbar nur durch den Roftenpunkt in Beziehung, allein die Rückwirkung auf das erstere ift ebenso naheliegend wie die Thatsache, daß beide Seiten bes Berkehrswesens oft kombiniert auftreten. (Reise und allgemeiner Rachrichtenvertehr als eminentes Kulturwertzeng, mit ihrem Ginfluße auf Güterproduktion und Handel; Straffen, Gifenbahnen, Boft und Telegraph, als Inftrumente der ftaatlichen Administration, insbesondere des Rriegswesens, und Rudwirkung dieser Bethätigung des Staats auf das Wirtschaftsleben 20.) — Diese allgemeinste Betrachtung der Doppelrolle des Verkehrs ergibt den Sag, daß in der Entwicklung des Transport und Rommunifations. wesens die Entwicklung der gesamten Bolkswirtschaft fich wechsels wirtend außert. Je mehr und je weiter fich die Boltswirtschaft entfaltet, ein defto regerer und ausgedehnterer Vertehr findet ftatt, und je mehr sich der Vertehr intensiv und ertensiv hebt und steigert, desto größeren Aufschwung muß die menschliche Birtschaft nehmen. Die eben gedachten beiden Richtungen der Verkehrsentwicklung werden gegeben durch die tech nische Vervollkommung der Verkehrsmittel einerseits, ihre territoriale Vervielfältigung andererseits, und in erster Hinsicht kommt es ökonomisch darauf an, was wachsende Rosten ermäßigung vereint mit fich erhöhender Qualität der Berfehreleiftungen inbezug auf Schnelligkeit, Sicherheit, Ausdehungsfähigkeit ze. aufzuweisen vermag. Die Wirkung dieser Momente ist im einzelnen nachzuweisen.

- § 3. Den geeignetsten Ausgangspuntt einer solchen Ueberschan bietet ber Zusammen hang zwischen der Gestaltung des Bertehrswesens und den Preisverhältniffen der Büter. Die Transportfosten sind ein integrierender Bestandteil ber Gestehungstoften aller Produtte (nicht bloß derjenigen, welche nicht an der Stelle ihres Bedarfs felbst erzeugt werden). Die Kosten der Zufuhr der Roh- und Silfsstoffe oder der Berbeischaffung von stehenden Kapitalgütern, welche für eine bestimmte Produktion von anderswo bezogen werden, die Beischaffung der Unterhaltsmittel für die mit der Production Beschäftigten, dann die Rosten der Beforderung der fertigen Guter an den Ort des Berbrauchs, ferner Die Roften von Reifen, welche behufs Erzengung eines Buts unternommen werden zc., alles dies sind Teile der Herstellungskoften des genußfertigen Produkts, welche der Unternehmer nebst den übrigen reproduziert finden muß, falls der fonfrete Produktionsvorgang sich für ihn als ein ökonomischer darftellen soll. Gine Ermäßigung der Transport fosten bedeutet mithin eine Erniedrigung der Westehungstoften der Guter und, infoweit die Preisgestaltung der Büter von den Rosten bestimmt wird (Hbb. Bd. I, Abh. VI), Dieser Effett ift indes fein auch eine entsprechende Einwirfung auf die Büterpreise. einfacher und es geht nicht an, die Ermäßigung der Büterpreise, insofern eine solche nach den Borgangen der Preisbildung eintritt, etwa furzweg dem Maße der Berkehrsmittelent wicklung proportional anzunehmen, vielmehr ist das Endergebnis ein weiterhin vermitteltes.
- § 4. Es ist nämlich, wenn der Transport eines Guts infolge der Berkehrsmittelvervollkommung besser und billiger vor sich geht, die Möglichkeit vorhanden, das Gut auf eine größere Entsernung als vordem zum Absahe zu bringen. Wir sagen: die "Transportfähigkeit" des Guts ist eine größere geworden. Während dieselbe früher bei einer gewissen Schwierigkeit und Kostipieligkeit des Transports bei einem bestimmten Punkte an

der Breishöhe ihre wirtschaftliche Grenze fand, ift es jest durch die gesunkenen Transportfosten möglich geworden, das Gut über jenen Bunkt hinaus bis dahin weiter zu verfrachten, wo der Preis einschließlich der Transportfosten wieder Diejenige Bobe erreicht, bei welcher ber Abjat eben noch Plat greift. Denn Die territoriale Abjatfähigkeit ber Buter findet bamit ihre Grenze, daß die ötonomischen Opfer, welche mit dem Transport ver bunden find, durch die Differeng bes Preises am Orte, wo die Güter fich befinden, und an ihrem Bestimmungsorte gedeckt werden muffen 1). Deuft man fich nun ben Abfatbegirt eines Produkts, Gleichheit der einschlägigen Verhältnisse nach allen Richtungen voraussetzend, als einen Preis, beffen Mittelpunkt ber Erzeugungsort und beffen Rabius die Diftang darstellt, auf welche die Transportfähigteit des Guts reicht, jo gewinnt das Abjangebiet besselben bei Verlängerung der möglichen Transportstrecke offenbar in demselben Verhält niffe an Ausbehnung, in welchem ein Kreis bei Verlangerung bes Rabins an Alacheninhalt zunimmt. Bezeichnen wir die ökonomische Möglichkeit, ein Gut innerhalb eines gewiffen Gebietsumfangs in Umfat zu bringen, als Abfahfahigkeit, fo ergibt fich uns die Formel: die Absabfähigkeit der Güter wächst durch Berkehrsvervollkommung in demselben Mage, in welchem ein Kreis durch Verlängerung des Radius an Flächenraum gewinnt oder: die Absakfähigkeit (fomit der Markt) eines Guts wachft im guadratischen Berhältniffe mit der Transportfähigteit durch die Berkehrsentwicklung 3).

§ 5. Die Folge hieraus für die Preisbildung ist einleuchtend. Es wird die Konkurrenz, jowohl von Seite der Produzenten als der Konfumenten, oder um die herkömmlichen Husbrude zu gebrauchen, die Konfurrenz jowohl des Angebots als der Nachfrage, extensiv in dem eben bezeichneten Grade gesteigert, und nach der jeweiligen Gestaltung der den Breis bedingenden Momente innerhalb des durch die Transportmittel-Vervollfommnung geschaffenen umfangreicheren Absatgebiets eines gegebenen Guts bestimmt sich nunmehr beffen Breis. Es tritt also innerhalb biefes Rayons zunächft eine Breisausgleichung gegenüber den vor der Verfehrsentwicklung in den engeren Absatzgebieten bestandenen Breisen ber gleichen Guter ein. Die jo vollzogene Regulierung ber Guterpreise über ein erweitertes Absatgebiet bedeutet natürlich in gewiffen Fällen eine Preisfteigerung in einem engeren früheren Absabtreise bes betreffenden Produtts, welcher andererseits in einem entgegengeseten Teile bes neuen Absatgebiets ein Sinten bes Preises gegenüberfteht. Daneben macht fich bann allgemein Die Ermägigung ber Bestehungskoften, soweit der Transport in's Spiel fommt, geltend. Diese Berringerung des Preises durch die Produttionstoftenminderung ware in der Weise giffermagig gut finden, bag man ben ausgeglichenen Preis des gesamten erweiterten Absatzeiets mit der Durchschnittszahl aus den früheren Breisen der mehreren gesonderten Absangebiete in Bergleich gieht.

§ 6. Je geringer die Transportkosten werden, auf desto weiter Entsernungen wird sich die Preisnivellierung erstrecken. Es kommen aber weiter die übrigen Momente der Berkersmittelvervollkommung in Wirksamkeit. Die erhöhte Schnelligkeit sowohl der Güterals der Nachrichten-Beförderung macht es zugleich dem Produzenten möglich, den Wechsel der Konsunktur in den verschiedenen Bedarfsorten besser zu benüten, seine Erzeugnisse jeweils gerade dort anzubieten, wo eben die Preise höher stehen, und sie sosort von dort zurückzuziehen, wo er nur unbefriedigende Preise erzielen könnte. Auf der anderen Seite sind die Konsumenten in Stand gesetzt, ihren Bedarf stets dort zu decken, wo im gegebenen Zeitpunkte der Einkauf am vorteilhastesten geschehen kann. Der vervollkommunete Nachrichtenverkehr gestattet überdies eine allgemeine rechtzeitige Drientierung über die vorausssichtliche, künstige Gestaltung der Produktions und Bedarfs-Verhältnisse, somit über den wahrscheinlichen Gang der Preisbewegung, und eine gestiegene Leistungsfähigkeit der Trans-

¹⁾ Menger, (Brundfäțe d. Bolksw., S. 233 ff. 2) Mathem. Formulirung dieser Berkehrsgeüber "die Grenzen der Absahfähigkeit der Baaren." sețe bei Launhardt, Math. Begr. d. B.W. 1885. 32 *

portmittel ermöglicht eine raschere Abgabe des momentanen sokalen Ueberschusses an Bedarssstellen. Das Resultat des Zusammenwirkens dieser Umstände ist nicht nur eine genanere örtliche, sondern auch weit volltommenere zeitliche Ausgleichung der Waarenpreise innerhalb umfangreicherer Gebiete, so zwar, daß bei allgemein marttgängigen Gütern die Lokopreise jeweils untereinander nurmehr um den Betrag der Transportkosten differieren und eine größere Stabilität der Durchschnittspreise (bei lebhaseterer Vibration der Einzelpreise innerhalb der engeren Flukkationsgrenzen) zu konstatieren ist.

Ein eigener Zweig des Handels, die Arbitrage, beruht hierauf, welcher sich damit besaßt, aus den gleichzeitigen Preisdifferenzen von allgemein marktgängigen Waaren (und Wertpapieren) an verschiedenen Orten durch Einkauf, wo die Preise billiger sind, und Berstauf dort, wo sie höher "notieren", einen Gewinn zu erzielen, was mit dem mindesten Risiko eben nur durch den Telegraphen ausssührbar ist und auf nahezu völlige Parität der Preise (excl. der Frachtkosten) hinwirkt.

Die Preisausgleichung eilt der Güterbewegung voran, reicht aber natürlich soweit, als letztere thatsächlich nachfolgen kann. Während die heutigen Transportmittel in dieser Hinsicht freilich gleichfalls keine Schranke mehr kennen, war dies in früheren Wirtschaftsepochen nicht der Fall, welcher Umstand wichtige wirtschaftliche Erscheinungen zur Folge hatte.

§ 7. Sodann ift das Berhältnis zwischen den Transportkoften und dem Breife der verichie denen Büter in Betracht zu ziehen. Es ift hier an die Durchschnittspreise, reiv. Tauschwerte, für eine gewisse Mageinheit ber biversen Güter gedacht, wofür ber Ausdruck "spezifischer Wert" in Vorschlag gebracht wurde (ohne indes den Gedanken durch Aufstellung einer allgemeinen Reduktionseinheit streng durchzuführen). Je höher der Preis eines Buts ift, besto weniger fallen offenbar unter übrigens gleichen Umftanden (Bewicht und Bolumen) die Transportfosten in den eben erörterten Beziehungen in's Gewicht, desto geringer ist also ber Ginfluß ber Transportverhältniffe gegenüber ben sonftigen, Die Absat und Preisverhältniffe dieses Butes bedingenden Umftanden. Und umgekehrt, je niedriger ein But im Preise steht, desto ausschlaggebender sind, alles übrige als gleich angenommen, die Transporttosten für die Absatweite; einer desto größeren Transportvervollkommung, bedarf es folglich, um eine bestimmte Wirkung in jener hinficht hervorzurufen. Die Ginwirfungen ber Bertehrsmittelentwicklung, ber Transportfostenverminderung auf die Preis und Absatverhaltniffe ftehen in umgetehrter Proportionalität gu Den Breifen ber (Buter, 2015 biefem Grunde ftanden in früheren Zeiten bei noch unvollkommenen Rommunikationsmitteln nur die kostbarften Waren unter dem vollen Gin fluffe der preisausgleichenden Konkurrenz verschiedener, auch entlegener Erzengungs und Berbranchestätten, waren andere nur in beschränktem Umfange transportfähig und die wohl feileren Güter überhaupt bloß lokal absatfähig. Go konnten vor Anwendung des Dampfes im Transportwesen, soweit es sich um den Landweg handelt, in der Regel nur feinere Sabritate und Lugusartifel Gegenftande eines internationalen Sandels bilden, die Objette des Massentonjums der Bevölkerung dagegen nur innerhalb eines fleinen Umtreises in Ber fehr gelangen. Bloß in Zeiten einer angerordentlichen Preissteigerung, 3. B. einer lokalen Tenerung der Lebensmittel infolge schlechter Ernte, fand ungeachtet der hohen Transport toften, welche jouft die Absatzähigkeit von Rohprodukten in sehr enge Grenzen bannten, ein Absatz reip. Bezug auf weitere Diftang ftatt. Anders dort, wo natürliche Bafferwege, die einen fehr wohlfeilen Transport ermöglichen, vorhanden find, und anders vollends all gemein seit Erfindung der Lokomotive. Die Konjequenzen hievon hinsichtlich der Preis geftaltung bedürfen feiner Erörterung mehr.

Räher in's Ange zu fassen sind jedoch eine Reihe von weiteren Folgewirkungen dieses Berhältnisses, welche verschiedene Hauptgebiete der Bolkswirtschaft betreffen.

§ 8. Zunächst springt ein ganz bestimmter Einftuß der allgemeinen Entwicklung der

Transportmittel mit der auch auf die geringstwertigen, schwertransportablen Güter sich erstredenden Transport-Geleichterung und Berbilligung auf Die Musbehnung ber Produttion in die Augen. Die Erniedrigung der Gestehungskoften und die Ausdehnung Des Absatranons hat zunächst unmittelbar eine Steigerung ber Produktion zur Folge und zwar allgemein, sofern die gesunkenen Preise zu vermehrter Konsumtion anregen, und lokal, insoweit die gestiegene Transportfähigkeit eines Guts benjenigen Produzenten, welche basfelbe mit ben niedrigften Geftehungstoften berzustellen imftande find, folglich als Sieger aus ber Konfurreng hervorgehen, einen beträchtlich erweiterten Abnehmerfreis guführt. Dann tritt aber folgendes hingu: Es trachtet jeder Produzent, welcher fich überhaupt in ber Lage bagu befindet, von ber Transportvervollfommnung ben größtmöglichen Ruten ju gieben, indem er fich auf eine Mehrerzeugung einrichtet, in der Regel ohne bestimmt zu wiffen, in welchem Mage fei ne Konkurrenten das Gleiche thun, also ohne über die fich badurch er gebende Gesamtgestaltung bes "Berhaltniffes zwischen Angebot und Bedarf" eine verlägliche Borftellung zu besigen. Die Folge ift, daß sich mit der ertensiven Bermehrung häufig gugleich leine intensive Steigerung ber Ronturren; geltend macht, Die jedem ber Pro-Duzenten Die Rötigung auferlegt, Durch weitestgehende Preisfonzessionen ben Absat feiner vermehrten Brodukte anguftreben. Der hierdurch ausgeübte mittelbare) Druck auf die Preise muß, wo er eine Auregung zu abermaliger Zunahme ber Konsuntion mit fich bringt, Die Wirkung haben, Die gedachte Produttionssteigerung in ihrer Gesamtheit aufrecht zu erhalten, beziehungsweise noch weiter führen.

Endlich fommt noch eine weitere mittelbare Wirkung hinzu. Der Transportauswand ift Die tote Last bes Guterumfages, eine Berminderung besselben baher gleichbedeutend mit einer entsprechenden Ersparnis an nugbarer Kraft für soustige Zwede. Der Aufwand an Arbeit und Rapital für Zwede des Transports wird nun durch die Vervollkommung der Bertehrsmittel relativ verringert. Zwar wird außer Arbeitsfräften burch die vervollkommneten Transportmittel, welche eine umfangreiche Rapitalfirierung barftellen, zunächst eben Rapital (und Boden) absorbiert. Allein wenn die Anlage ein ötonomisch gelungener Att ift, jo leistet das jo fixierte Kapital seine (außerordentlich vervielfältigten) Rupeffette mit einem um ein bedeutendes ermäßigten Roftenfage für den einzelnen derselben, und Arbeitsfräfte und umlaufende Kapitalien, welche joust der Trausport mehr in Unipruch genommen hätte, werden für die Produktion verfügbar. Auch die verschiedenen übrigen Momente der Kommunitationsmittelverbefferung find in diefer Beziehung von Ginfluß: die größere Sicherheit und die der Natur des Transportgegenstandes angemesiene Beichaffenheit des Transports durch Berminderung der Zerftorung oder Beichädigung der Güter, d. i. Rapitaleriparung; die Bervollkommunng des Berjonen- und Nachrichten Berkehrs in mannig facher Rapital und Arbeit sparender Richtung; die gesteigerte Schnelligkeit und Massen haftigkeit der Transportleiftungen durch Berminderung der Beförderungs- und Lagerzeit der Gifter, mahrend welcher Diefelben inaktives gruhendes". Kapital find, das feiner Dienftleiftung temporar entzogen ift. Indem fonach die Bindung von Rapital und Urbeit fraften für den und in dem raumlichen Umfat der Buter durch die Bervollfommung des dazu dienlichen Mechanismus relativ vermindert wird, erfahren die genannten beiden Taktoren der Wirtichaft eine Stärkung, welche natürlich wieder der Pro duftion zu Gute fommt.

Das Endresultat aller dieser Vorgänge ist eine dauernde beträchtliche Vermehrung der Produktion, die man in ihrer Rückwirkung auf die Verkehrsgestaltung selbst als die "Verkehr schaffende" Wirkung der Transportmittel kennen gelernt, freilich aber auch, übersehend, daß dieselbe mit fortschreitend vollzogener Geltendmachung sich vergleichsweise abschwächen muß, sowie durch gegenwirkende Momente anderer Art zum Teil paralysiert werden kann, im einzelnen zuweilen überschätzt hat.

§ 9. Im kansalen Zusammenhange hiemit steht eine prägnante Bestimmung des Charafters der Produktion. Schon die Ausdehnung des Umsangs des Absahes und der Produktion ist in dieser Hinsicht von maßgebendem Einstusse. Denn erst bei einer Steigerung der Produktionsgröße in gewissem (Vrade, resp. dei hiezu eröffneter Absahmögslichkeit, ist sür die Bodenkultur die wirtschaftliche Möglichkeit zum Uebergange von extensiveren zu intensiveren Betriebsweisen (s. Hob., Band II. Abh. XIV.), für die Stoffversarbeitung der Anlaß zur Aussahme des Großbetriebs mit der in letzterem angezeigten technischen Arbeitsteilung gegeben.

Aber eine gang birette Beziehung zwischen Verfehrsmitteln und Produktion fteht in ber angedenteten Sinsicht in erster Linie. Uns Borftehendem (§ 7) ergibt sich, daß bei unvollfommenen Transportmitteln der Austausch von Gütern zwischen entfernteren Wirtschaftsgebieten, soweit er fich überhaupt vollziehen kann, auf Erzengnisse beschränkt bleibt, welche jedem der betreffenden Gebiete vermöge seiner natürlichen Beschaffenheit oder des Kulturgrades seiner Bewohner ausschließlich eigentümlich find. Mit zunehmender Bervolltomm nung der Transportmittel wird dagegen eine sich verallgemeinernde und immer umfangreicher werbende Konkurreng in ber Erzeugung und dem Austausche auch solcher Büter eröffnet, welche in verschiedenen Gebieten produziert werden, wo sie vordem je nur lotal abiatfähig waren. Solche Möglichkeit nur eng beschränkten Absates bedeutet für Die betreffenden Produktionen eine örtliche Gebundenheit, welche die volle Ausbeutung der jeweilig gegebenen Produftionsvorteile verhindert. Mit der Entfaltung des Verkehrswesens hört dies auf. Die vervollkommneten Transportmittel ermöglichen es, jede konkrete lleberlegenheit in einer oder der anderen Produktionsbedingung zur allgemeinen Geltung zu bringen und es wird sonach für jedes Gebiet wirtschaftlich angezeigt, seine Produktions faktoren benjenigen unter den gedachten Produktionszweigen zuzuwenden, in benen es zufolge ausschlaggebender günstigerer Produktionsbedingungen vorteilhafter als alle anderen Gebiete innerhalb des Absatrayons erzeugen, somit diesen Rayon — und der ist ja bei den modernen Verkehrsmitteln selbst für geringerwertige Waren nahezu unbegrenzt - am vorteilhaftesten versorgen kann, dagegen diejenigen Guter, betreffs welcher die Gunft befferer oder billigerer Herstellung Anderen beschieden ift, sich im Tauschwege von dorther zu beichaffen. Beide Teile gewinnen badurch, jolange der Aufwand für den Transport geringer ift als ber Nachteil ber mangelhafteren Bedurfnisbefriedigung burch bie eigene Produktion. Rur diejenigen Produktionsarten, in denen ein leberwiegen spezieller Produktionsvorteile - worunter nicht bloß natürliche Vorzüge, sondern auch, je nachdem, Vorteile in der Kapitals oder Arbeitsfraft 2c. zu verstehen find — über den Trausportaufwand nicht zu Tage tritt, bleiben in dieser Sinsicht indifferent und bleibt bei ihnen thunlichste Bermeidung von Transportfosten, aljo eine gewisse Beschränkung auf örtlichen Absat, Gebot ber Birtichaftlichteit. Die gedachte Einwirkung auf die übrigen Produktionen aber erscheint als die Berurjachung einer Gruppierung der Produttionszweige nach den wirtschaftlich besten Standorten, mas, im Gingelnen betrachtet, eine Spezialifierung der Broduftion bedeutet; eine Tendeng, die sich mit dem Fortschreiten der Verkehremittel terris torial und gegenständlich erweitert und sich auch bemgemäß verwirklicht, soweit nicht durch fünstliche Vortehrungen, die wir hier nicht zu untersuchen haben, der Bewegung ein Damm entgegengesett wird.

Man hat den dargestellten Sachverhalt als "territoriale Arbeitsteilung" bezeichnet und wir können daher kurz sagen: Die Transportmittel Bervollkommung fördert die Tendenz territorialer Arbeitsteilung in dem Maße ihrer eigenen Entwicklung (bis zu internationaler und interkontinentaler). Tabei tritt wieder eine Bechselwirkung mit der eingangs des Paragraphen angedeuteten Beränderung der Betriebsweise hinzu.

Beachtung verdienen die Besonderheiten, in denen sich der eben stizzierte allgemeine

Entwicklungsgang einerseits bei der Bobenkultur, andererseits bei der Stoffverarbeitung außert.

\$ 10. Solange die Bobenprodufte auf den Landwegen in normalen Zeitläufen nur innerhalb eines engen Rapons transportfähig maren, mußte die Gestaltung ber Landwirtichaft in den Binnenländern bievon wesentlich abhängen. Der Nationalöfonom und Landwirt Thünen3) hat unter Zugrundelegung der Annahme, daß ein anderes Transportmittel als die Achsfracht auf den Strafen nicht eriftiere, eine auf giffermäßiger Berechnung beruhende Untersuchung hierüber angestellt, beren Ergebnis und ein Bild ber Landwirtichaft zu Zeiten unserer Altwordern liefert. Die verschiedenen Erzeugniffe bes Landbaues und der Biehzucht weisen nämlich verschiedene Grabe der (im allgemeinen geringen) Transportfähigkeit auf; teils infolge ihrer fehr abweichenden Preise gegenüber gleichen Transportfoften, teils infolge der besonderen Anforderungen, die einzelne derselben vermoge ihrer natürlichen Beschaffenheit ig. B. rasche Berberblichkeit) an den Transport stellen. Sie find folglich, je nach dem größeren oder geringeren Mage ihrer Transports b. i. Absabfähigkeit auch in größerer ober geringerer Entfernung vom Koniumtionsorte anbaufähig, und zwar unter Unwendung verschiedener Landwirtschaftsinsteme, welche verichiedene Preishöhen der Produkte zur Voraussenung haben, weit sie Grzengniffe mit graduell abgestuften Kosten produzieren, wovon hier wieder der Transport, nämlich Die Berichiedenheiten von Transporten, welche bei jedem derfelben zur Gewinnung ber Erzeugnisse notwendig sind, zu erwähnen kommt. (Das Nähere im Hob. Bd. II. Abh. XIV). Auf Grundlage einer speziellen Untersuchung der einzelnen landwirtschaftlichen Produtte und Wirtichaftsinfteme in ber erwähnten Beziehung gelangt nun Thunen unter hipothetischer Unnahme eines gegen Zu- und Abfuhr geschlossenen, freisförmigen Birtichafts gebiets von durchaus ebenem Terrain und durchwegs gleicher Bodenbeschaffenheit, in bessen Bentrum als einziger großer Konsumtionsplat eine Stadt sich befindet, und innerhalb beffen außer dem Juhrwerk auf der Landstraße ein anderes Kommunikationsmittel nicht besteht, zu dem Resultat, daß sich um den gedachten Konsumplatz eine Anzahl konzentrisch er Areise gruppieren mussen, die je besondere Produktionsarten, resp. bestimmte Landwirtschaftssyfteme repräsentieren.

In den ersten, innersten Kreis fällt der Garten- und Gemüschau, sowie die Mildwirtschaft (deren Produtte sämtlich weiteren Transport zu Wagen nicht gehatten), daher der Anbau von Interpstanzen, klee ec., Stallsütterung, Bezga von Inng auß der Stadt, Berkauf von Hen und Iroh in die Stadt. Ferner Andau gewisser Produtte, welche durch den Transport zu köftspielig würden, wie namentlich Kartosseln, Rüben u. dgl. dier ih man in der Fruchtolge an keinen bestimmten Wechsel der Pssanzen gedunden, daher ist der erste der Kreis der frei en Wirtschaft, welche das intensivete (Land) Wirtschaftssivstem darsiellt. Den zw eit en Kreis nimmt die Forst wirt ich af t ein, mit Rücksich auf den Preis, welchen Holz in der Stadt erlangt, die geringe Distanz, auf welche es ohne enorme Verrenerung verfrachtet werden kann, und die Produttionskosten, im Vergleiche zu den Kosten des Getreidebaus. Auch der erste Kreis wird vom zweiten mit Holz versorgt, sedoch nicht die weiter hinausliegenden Kreise, die durch Eigendau ihren Holzbedauf ösonomisch decken, aber Holz in das Innere nicht liesern können. In den drei nächsten Mreisen hat der Erreit de bau siene Stätte und zwar mit Wirtschaftssinstemen, welche nach außen zu erstensiver werden. Im drit en Kreise herricht dennuach die Fru dat wech ist wird die zweiten der Werten die Averschaften derschen gegeneinander hinsichtlich ihrer Errräge und Produttionskosten, sodam aus der durch die zunehmende Entserung vom Martte, die steigenden Transportsosten, herbeigeführten Minderung der zulässigen Geschungskosten der Produtte. In den is ansehnende Entserung vom Wartte, die steigenden Transportsosten, herbeigeführten Minderung der zulässigen Geschungskosten der Produtte. In den is and der Kreise mit Jungvich, das dann dort teits zur Mast, teits in den landwirtschaftlichen Betrieb eingestellt wird. In änserssten Eile des Kreises, von wo der Trieb nicht mehr möglich, kann das Kieh nurmehr der tierischen Produtte Säute, Houte er dane, Klauen ze.) wegen gehalten werden. In diese Kreis

³⁾ In feinem Werte "Der ifolirte Ctaat 2c." Bgl. Sob. Bb. 11. Abh. XIV. § 49.

haben endlich auch die Branntweinbrennerei (wegen der in ihr vollzogenen Umwandstung der hier niedrigstwertigen landwirtschaftlichen Produkte in Erzeugnisse von weit höherem Werte und somit enthrechender Transportfähigkeit mit Verwendung der Abfälle zur Viehmast) und die Hab andels ewäch is (wegen der hohen Preise) ihren Plag. Außer für die Brennerei kann dieser Kreis Getreide nur sir den eigenen Bedarf bauen. Außerhald des sechsten Kreises beginnt das Territorium der Jägerstämme.

In der Wirklichkeit werden diese abstrakten Produktionskreise verschieden gestaltete Zonen, da Verschiedenartigkeit an Stelle der hypothetischen Gleichheit aller Verhältnisse tritt, welch' lettere behufs Klarlegung der notwendigen Wirkung der maßgebenden Ursache supponiert wurde. So wirkt bessere Bodenbeschaffenheit wie größere Nähe des Produktionsorts zum Absahrete. Mehrere Konsuntionszentra in einem und demselben Wirkschaftsgediete bewirken erklärlicher Weise eine Durchschneidung ihrer respektiven Produktenkreise. Verteuesung des Transports in einer Richtung, z. B. durch ein Gebirge, muß eine Verengung der Zone, Verbilligung des Transports eine Ausweitung der Zone im Gesolge haben. Aufsolche Weise bildet sich schließlich ein Gewirre der verschiedensten Zonengruppen, innerhalb welcher aber jede landwirtschaftliche Produktion resp. Produktionsweise ihren notwendigen Et and ort hat, der bestimmt ist durch die Entsernung vom Markte, eine Absängigkeit von enggezogenen Grenzen des Kaumes, welche die Landwirtschaft dominiert und stabilisiert.

Die vollkommeneren Transportwege haben dieses Verhältnis wesentlich geändert. Zunächst bewirfte die weitreichende Berbilligung des Transports burch die Gifenbahnen allgemein eine entsprechende Ausdehnung der Zonen, wie dies einseitig ichon die Bafferwege gethan hatten. Gebiete, welche früher in eine entferntere Zone fielen, find dadurch in eine innere Bone gerudt worden. Un Stelle ber Biehaucht tritt folglich ber Getreibebau, innerhalb ber Zonen des letteren brangt fich je bas intenfivere Wirtschaftssihstem an Stelle Des ertensiveren und die innerfte Bone der freien Birtschaft, die fruher nur rings um jede einzelne Großstadt und über größere Gebiete nur da fich erstreckte, wo eine Säufung von ftädtischen Unfiedlungen und Industrialorten sich vorfand, dehnt sich über ganze Länder aus. Die Berbilligung bes Transports burch bie modernen Kommunifationsmittel geht aber jo weit, daß felbst die auf der Preisstala zu unterft stehenden Erzeugniffe der Landwirtichaft auf die weiteste Entfernung transportfähig geworden find, wozu fommt, daß Gifenbahn und Dampfichiffe auch die Bersendung von Produkten, die frisch genoffen werden muffen, auf die größte Diftang ermöglichen. Dadurch ift das Gebundenfein gewiffer Broduftionen an die Rahe des Verbrauchsortes erheblich reduziert worden. Es kunnen nunmehr die betreffenden Produktionen auch entlegenere Stätten auffuchen, wo natürliche Broduttionsporteile ihnen zu Gute fommen, was eben vordem wegen bes Musschlaggebens des Transports sich verbot. Und umgekehrt: Produkte, welche, weil sie einen kostspieligen Transport vertragen, früher durch den größten Wirtschaftsvorteil in die außerste Bone verwiesen waren, konnen jest auch innere Zonen aufsuchen, sofern durch gunftige natürliche Vorbedingungen oder durch intensive Birtschaft dort bessere Ertragsverhaltnisse resultieren, die jest von größerem Gewichte find, als die Transportverhältnisse.

Die Produktenzonen wurden also durch die Entwicklung des Transportwesens nicht nur ungemein erweitert, sondern auch vielfach durch brochen und damit die Anbauverhältnisse gründlich in dem Sinne um gestaltet, daß nicht mehr die Lage zum Markte die Landwirtschaft beherrscht, sondern die günstigsten natürlichen Produktionsbedingungen gegenwärtig in erster Linie als die Produktion und das Wirtschaftssystem bestimmend erscheinen. (Bgl. Hdb. Bd. II. Abh. XIV.).

§ 11. Bas den Ginfluß der Berkehrsfortschritte auf die Beschaffenheit der Stoffversarbeitung, der "Industrie", betrifft, so war in der bereits erwähnten Stärfung der Tendenz zum Großbetrieb an sich schon eine machtvolle Finwirkung auf die Standorts-

verhältnisse gelegen, indem eben an Stelle je einer Anzahl kleiner lokaler Betriebe, die sich auslösen, einzelne große Anlagen treten. Bon hervorragender Bedeutung aber wurde der Umstand, daß Bezug und Versendung der (voluminösen, schweren, geringwertigen) Erzeugenisse der Urproduktion durch die mechanischen Transportmittel eine relativ viel namhaftere Erleichterung ersuhren als der Transport der Fabrikate, welch' letztere eben schon vordem weittransportsähig waren. Dadurch hat die Nähe des Gewinnungsorts der Roh und Hilfstoffe für die Stoffverarbeitung viel von ihrer Wichtigkeit in betreff des Standorts der Anlage verloren, wofür sie früher geradezu entscheidend war, d. h. die Vorteile der Lage eines Industriezweiges inmitten oder in größerer Nähe der Rohstoffgewinnung ertitten eine mehr oder minder ausgiedige Abschwächung. Eben dadurch wurde solgerecht die Bedeutung anderer Produktionsvorteile, wie solcher in den Arbeitst und Kapitalkrästen, in der Lage zum Kreditmarkte u. dgl., verhältnismäßig gehoden. Es bedeutet dies zum Teil eine Konzentrierung der Industrie in den Großstädten. Auch hier also sehn mir eine Besteriung aus dem seinheren Zustande größerer örtlicher Gebundenheit wie bei der Bodenkultur, nur in entgegengesetzer Richtung.

Die Wirkung ift eine graduell erheblich bifferierende bei ben einzelnen Industriezweigen, je nachdem der Wert der Rohmaterialien an dem Werte der Kabritate einen größeren oder geringeren Unteil hat. Diezu kommt, daß heutzutage angesichts des Verhältnisses zwischen ben Transportkoften und bem Preise ber Tabrifate Die Bergendungsbiftang bei jo vielen ber letteren nahezu indifferent geworden ift, gegenüber anderen den Absat bestimmenden Momenten, jo daß schon die kleinsten Borteile im Preise oder in der Qualität einem einzelnen Etabliffement die Ueberlegenheit in der Konkurrenz innerhalb der weitesten Gebiete sichert, was das Berhältnis der Industrie verschiedener Länder zu einander gang markant berührt. In Berbindung mit den obgedachten Momenten ergab das eine enorme Steigerung der Tendeng gur Spegialifierung der Industrien. Jede Lokalität ift nun burch die Konkurrenz des Weltmarkts genötigt (auftatt wie früher, aus den lokal zur Berfügung stehenden Rohstoffen für möglichst viele Bedürfnisse vorzusorgen, diejenigen Arbeitszweige speziell und ausichlieflich zu betreiben, in welchen sie als Resultante der diversesten einichlägigen Momente die größte lleberlegenheit in der Produktion aufweist. Die Geringfügigfeit der Frachtkoften gestattet es, sich diesfalls felbst auf Teilmanipulationen eines Produktionsprozesses ju beschränten, jo bag eine Tabrikation in eine Angahl gesonderter Betriebe fich teilen kann, welche als selbstständige Unternehmungen an verschiedenen, oft weit von einander entfernten Orten geführt werden, und mithin Betriebe, welche fich mit Berfeinern und Bollenden ber Erzengniffe (Salbfabrifate) ihrer Borganger im Produttions prozesse befassen, jenen gegenüber gleichfalls örtlich unabhängig geworden sind. — Auch Dieje Entwicklung haben wir nur nach ihrer Urjache, nicht aber nach ihren verschiedenartigen Neben- und Folgewirkungen zu würdigen.

§ 12. Zusammensassend kann man den geschilderten Entwicklungsgang bei der gesamten Produktion als den Nebergang von dem früheren Zustande einer lokalisierten zur Welt Wirtschaft bezeichnen, womit die analogen Erscheinungen der Preisbildung zusammenfallen. In diesem Sinne erscheint uns das vervollkommnete Kommunikationswesen der Gegenwart als mächtiges Behikel der modernen Volkswirtschaft, ohne welches Kapital, Weld, Kredit nur in beschränktem Maße ihre Wirksamkeit entsalten könnten.

Bei Erfassung dieses Sachverhalts zeigt sich recht tlar, wie irrig die Vorstellung des amerifanischen Nationalökonmen Caren von dem idealen oder normalen Justande der Volkswirtsichaft ist. Der genannte Autor vertritt die Anschauung, die wünschenswerte Gestaltung der Virtschaft bestehe darin, daß die Produktion sich so falisiere, damit die Kosten des Verkehrs thunlicht entsallen. Soweit nicht die natürlichen Vorbedingungen für eine kontrete Güterproduktion sehlen, sollte sedes Konsumtionszentrum die eigene Herkellung aller Vedarfsgegenklände an sich ziehen, so das Produktionsstätten mit Konsumtionsskätte in engen Grenzen zusammenfallen. Darunter selbst ein so großes Territorium verstanden wie die vereinigten Staaten von

Mordamerika, für deren Verhältnisse Caren seine Lehren berechnete, ist die Theorie doch nicht battbar: denn sie ist nichts anderes als eine falsche Generalisierung dessen, was bezüglich der gegen territoriale Arbeitsteilung indisserenten Güter oben hervorgehoben wurde. Bezüglich aller übrigen Güter aber haben die Kommunikationsmittel einen derartigen Justand der menschlichen Britichaft unerbittlich über den Haufen geworsen. Die gedachte Theorie würde also eine Rückbildung der geschichtlichen Entwicklung einschließen, für welche die Voraussesungen sehten. Schon die natürlichen und künstlichen Basserwege hatten seit seher einen weltwirtschaftlichen Verschrzwischen Gebieten, in welche sie ihre Virksamkeit erstrecken, ermöglicht. Die Eisenbahnen haben diese Birkung, potenziert, zu einer universellen gemacht, während gleichzeitig die Dampsichissahrt der Wasserwege noch graduell steigerte.

§ 13. Daß sich die geschilderten Umgestaltungen in Beränderungen des Umfanges, der Gliederung und der Objekte des Hande is äußern, ist selbverständlich, und es ist daher das Borschreiten und die Entwicklung des Handels parallel der Berbreitung und Bersbesserung der Kommunikationsmittel, insbesondere also das ungeheure Unwachsen der Handelsbewegung durch die modernen Berkehrsmittel, kein eigenes Phänomen, sondern nur die äußere Erscheinung der vorgehend besprochenen. Nur die Einstüsse der Transportvervollkommung auf die innere Beschaffen heit des Handels sind noch anzureihen.

In dieser Hinsicht machen sich die Sicherheit und die Schnelligkeit des Transports vor allem gettend. Sie vermindern das Risiko der Handelsunternehmungen und beschlennigen den Umsah der Kapitalien in denselben, was einerseits die entsprechende Herabsehung der Küterpreise zur Folge hat, andererseits aber ermöglicht, größere Handelsunternehmungen mit resativ kleinerem Kapital zu sühren, also die Ausdehnung der Handelsunternehmungen mit resativ kleinerem Kapital zu sühren, also die Ausdehnung der Handelsuperationen teils der Gütermenge, teils der Distanz nach involviert. Die Ausdehnung des Nachrichtenversehrs ist die Boranssegung einer Entwicklung des Kommissionshandels. Die weitgehende Erleichterung des persönlichen wie des Güterverkehrs macht serner eine Menge von Mittelspersonen entbehrlich. (Handlungsreisende, Zwischenhandel, Umschlag an Knotenpunkten des Alchs- und Bassertransports.) Dieser Gewinn der Handels beziehungen an Unmittelbarkeit mit Entsall der Vermittlungsspesen ist als Gewinn der Gesamtwirtschaft zu buchen, obschon natürlich Diesenigen, deren Erwerb in der Vermittlung bestand, unter dem Uebergange seiden.

Gine leicht erklärliche Folge solch' durchgreisender Umgestaltung der Verkehrsverhältnisse ist das Herabsinken des Meßhandels von seiner historischen Bedeutung. Fußte letzterer auf den unvollkommenen Verkehrseinrichtungen, die einen Sammelpunkt der Käuser und Verkäuser zu bestimmten Terminen ersordern, so entfällt sie mit der Verallgemeinerung des so ungemein verbilligten Verkehrs, welcher die individuelle, direkte Verührung zwischen Kaussmann und Käuser nach deren Belieben ökonomisch gestattet.

Die Leistungsfähigkeit der modernen Transportmittel hat serner die allseitige Ansenützung der verschiedenen Konjunkturen dem Handel im vollsten Maße gesichert, während die alten Transportmittel in solchen Fällen über gewisse Grenzen hinans teils ihren Dienst versagten, teils nur zu erheblich gestiegenen Preisen benutzbar waren, durch welche Schiffer und Fuhrteute oft den Hauptanteil des Konjunkturengewinnes an sich zogen. Die Stadilität der Eisenbahntarise ist demgegenüber insbesondere bedeutsam. Auch kommt die Berminderung der Preisschwankungen der Zahlungsmittel in Betracht.

Die gewonnene Sicherheit sowohl der Frachtpreisberechnung wie der thatsächlichen Bezugsmöglichkeit praktisch geradezu beliebiger Gütermengen enthält, im Verein mit den Fortschrikten des Nachrichtenverkehrs, unlengbar einen Anreiz für den Spekulationshandel. Durch die Tampsverkehrsmittel ist erst der Terminhandel in Rohprodukten allgemein geworden, da sie die hierfür notwendige Voraussetzung der Welt Transportsähigkeit für die bezüglichen Güter schusen (§ 6).

Daß schließlich die Richtung der vollkommensten Transportwege auch die Richtung der Handelswege bedeutet, ist flar, und es knupfen sich hieran, was die große Güter-

bewegung des Welthandels betrifft, Erscheinungen der Wirtschaftsgeschichte, die für das Bölkerleben von tiefgehender Bedeutung geworden sind. Wie an die einschlägigen Umswälzungen früherer Geschichtsepochen, kann an jene, deren Zeuge das lebende Geschlicht ift (Suezkanal, Pacificbahnen, kürksiche, sibirische Eisenbahnen und die projektierte europäischsindische Bahn-Transitroute, Panama-Kanal), nur erinnert werden.

§ 14. Auch jenes Gebiet der Wirtschaft, welches in Abh. XI dieses Bandes zur Tarstellung gelangt, ersährt durch die Verkehrsentwicklung eine wichtige Beeinslussung, die an dieser Stelle nur angedeutet werden kann und eigener Ableitung nach Kenntnisnahme des Verteilung sprozesses überlassen bleiben muß. Analog wie dei den Preisen und im kausalen Zusammenhange mit denselben wird auch bei den Erträgen der verschiedenen Produktivellnternehmungen, insbesondere bei den Bodenrenten, dann bei den Kapitalzinsen und den Arbeitslöhnen die Ausgleichungstendenz durch die einwirkenden Momente der Personene, Nachrichtene und Güterverkehrse Vervollkommung wirksam, was mancherlei Phänomene hervordringt, die durch einiges Nachdeuken leicht ersaßt werden können.

In gleicher Weise soll auch hier der Erscheinungen, welche die Verkehrsmittel als Motoren des socialen Lebens, insbesondere als Werkzeuge der geistigen Kultur und der Staats thätigkeit verursachen, und zwar nur durch Hinweis auf diesenigen Lorstellungen und Folgerungen gedacht werden, welche die allgemeine Charafterisierung im § 2 auregt. Auch in diesem Belange wird wieder die sundamentale Bedeutung des modernen Kommunikationswesens offenbar durch die enorme Evolution des Kollestivlebens, die Jedem in ihrem Konnere mit senem sich aufdrängt und bei eindringlicher Betrachtung ihrer zahllosen Acuserungen in den verschiedensten Gebieten des persönlichen, Familien, Gemeindes und Staatslebens, der Politik, Kirche, Kunst, Wissenschaft auch die entfernteren Glieder vieser Kette von Ursachen und Wirkungen bloßlegt. (S. Koscher S. III, § 80, 81.)

2. Die Bedeutung der verschiedenen Kommunikationsmittel in ihrer geschichtlichen Entwicklung.

Betreifs der einzelnen Verkehrsmittel vgl. anßer den bereits eitierten Schriften von Knics: Stephan, Das Verkehrsteben im Alterthum, Raumer's Hift. Taschenbuch. Goch, Die römisichen Heerftraßen, 1846. Perrot, Zur Geichichte des Verkehrsweiens. Die anonnme Proichüre "die Beziehungen der Verkehrswege zur Volkswirsichaft", 1876. Meißen, Iopogr. Erwägungen über den Bau von Kanälen, 1870. Deri "Die Frage des Canalbans in Prenßen", in I. f. G.B. S. 751 sp. Tünkelber, Iberg, Die Schissparkeanäle in ihrer Vedentung für die Landesmelio ration 1877. Bellingrath, Studien über Baus und Betriebsweise eines dentschen Canalneyes, 1879. Heußer, Canäle und Gisenbahnen in ihrer wirtschaftlichen Bedeutung, 1880. Weber, Die Assischen Rordenropa's, 1881. Wosler, Eußenferstraßen der Vereinigten Itaaten, 1877. Berhandlungen des Zentralvereins sür Hebung der denischen Kluß und Kanalichissalpt. Das Schiss, Organ für die Interessen der Kimmentchissalet, herausg, v. Studnitz, Fischer, Post und Telegraph im Weltwerkehr, 1879. Schötzle, Der Telegraph, 1883. Engel, Das Zeitalter des Tampses, 1880. Foville, La transformation des moyens de transport et ses conséquences économiques et sociales, 1880. Wördling, Die Selbstosten des Welthandels, 1888 (umfassenberg historisches Welthandels, 1888 (umfassenbstes historisches Verthandels, 1888 (umfassenbstes Verthandels, 1888 (um

§ 15. Den Ausgangspunkt dieser Entwicklung bezeichnet die Bahnung von Land wegen, die bei jedem Kulturvolke von den primitiven Anfängen einsacher Sammpfade bis zu Kunststraßen im vollen Sinne des Worts vorschreitet. Die ökonomische Tragweite der damit gegebenen Berkehrserleichterung war in früheren Kulturzuständen eine relativ bedeutendere als gegenwärtig, solange bei dem geringen Werte der Trag und Zugtiere (insbeson dere wo deren Ernährung auf freiem (Krund und Boden stattsand), dann insolge der Sklaverei sich die Kosten dieser Transportweise vergleichsweise weit niedriger stellten als in späteren

Wirtichafts und Kulturepochen. Immerhin reichte aber auch damit die ötonomische Wirkung derietben nicht bis zu einer Aufhebung der Lotalifierung auf dem Gebiete der Urproduktion, vielmehr ergeben die in SS 7 und 10 geschilderten Verhältniffe uns das Bild der Wirtichaftszuftände von Binnenländern von ben alteften Zeiten bis zur jüngften Bergangenheit, wenngleich mit gewissen Abstufungen, welche durch die fortschreitende Runft des Wegebaus und der Konstruktion technisch vollkommenerer Fahrzeuge hervorgebracht wurden. Lange Jahrhunderte hindurch brachten die "Säumer" und die Wagenzüge der Raufleute nur die toftbaren Produtte fremder Jonen und fremder Aunftfertigkeit ober nur lokal gewinnbare Buter, wie Salg u. dal., in den Vertehr der Binnengebiete, mahrend die wichtigften Pro dutte für die Maffenbedürfniffe der Bevölkerung im engsten örtlichen Kreise gewonnen und fonjumiert murden. Das Schwergewicht der Ausbildung des Wegewesens lag auf ben übrigen, ben socialen Beziehungen, insbesondere ber staatlichen Entwicklung, und wir seben baber auch biejenigen Bölfer, welche in biejer Sinficht anderen vorangingen, nicht nur in Beforderung ber Wegfamteit im Bereiche bes eigenen Boltes und Landes felbständig Bebeutendes leiften, sondern auch ihre vorgeschrittene Technif und Bethätigung in diesem Buntte in eroberten Gebieten anderen, gurucftehenden Bolferschaften mitteilen. Bas die Romer in Diefer Sinficht geleistet hatten, mußte nach bem Berfalle mahrend bes Mittelalters Die Rengeit wieder aufnehmen, als die Rongentration des staatlichen Lebens und der bekannte Aufschwung der wirtschaftlichen Buftande sich anbahnten. Aber selbst bis zum Ausgange bes 18. Jahrhunderts waren die Fortschritte - abgesehen von Frankreich, wo Colbert Die Aufgabe im großen Style erfaßt hatte, und den Bemühungen einzelner deutscher Fürsten siemlich gering; die Schilderungen von dem Zustande der Wege in England und den heutzutage blühendsten deutschen Landen, welche aus dem vorigen Jahrhundert uns erhalten find, geben ein wahrhaft erschreckendes Bild ber damaligen Unwegfamkeit und ber damit verbindenen Verfehrs Erschwernisse, und erst mit unserem Jahrhundert begann in den Staaten Europas allgemein jene qualitative und quantitative Ausbitdung ber internen Rommunifation, Die heute ihrer Bollendung entgegengeht. Datiert ja boch die heutige Strafen banmethode (von Mac Abam), welche eine dauerhafte, feste und glatte Jahrbahn ermöglicht, erst aus dem Anfange unseres Jahrhunderts.

Erfahrungegemäß gieht ein Pierd in langiamem Schritt an Bruttolaft (alfo intl. Bagen) auf guter Chausse und horizontaler Strecke bis 90 gtr., in fügeligem Terrain (1's Steigung) 50, in steisem Gebirge (1/18 Steigung) 19 3tr., auf gutem Lehmwege reip. 36, 28, 14 3tr., wogegen auf schlechtem Sandwege nur 9, 8 und 6 3tr.

Der allgemein erfannten Bichtigkeit der Aunststraßen entspricht nicht der Zustand ihrer statistischen Evidenthaltung in den verschiedenen Ländern. Die gegenwärtige Länge ber Strafen findet fich nirgends gusammengestellt, und auch aus den ftatistischen Publikationen der einzelnen Staaten ift eine vollständige Ueberficht gur Bergleichung nicht gu gewinnen, weil die betreffenden Daten, wenn überhaupt, für verschiedene, oft ziemlich gurudliegende Jahre, dann aber nicht selten ohne Die eriorderliche Untericheidung der Straßenfategorien verzeichnet sind. Daher nur solgende authentische Taten. Länge der Straßenfategorien in Atlometer: Frankreich (1885) 670 (25 – 37 593 Staats-, 29 901 Tepartements-, 602 531 Bizinalsstraßen —, Großbritannien und Frland ca. 220 000, Prenßen (1887) 65 254 — 31 413 Prov. und Bezirts-, 26 379 Areis-, 4456 Gemeindes-, 3005 Privat Chanssen —, Cesterreich (1886) 97 495 — 15 455 Staats-, 3599 Landes-, 40 613 Bez- und Konsturrenz-, 37,828 Gemeindes straßen —, Ungarn (1885 41 233 — 7194 Acrarial-, 34 039 Minizipalstraßen —, Falien (1886 119 436 9 441 Staats-, 38 221 Provinz-, 71 774 Kommunalstraßen —, Baden (1886) 10 075 — 3079 Lands-, 939 Kreis-, 6056 Gemeindestraßen —, Schweden (1880) 60 623 —, Norwegen (1830) 24 379 —, Niederlande (1873) 12024 —, Belgien (1887) 8928 (ohne die Gemeindewege). Den Grad der Beräftung (die Dichte) der Etraßennese in den verschiedenen Ländern durch Verechnung der Längeneinheiten Etraße, welche in densessen Daten erforderliche Unterscheidung der Strafenfategorien verzeichnet find. Daher nur folgende authen-Aladeneinheit entfallen, fenguftellen, ift bei folder Beichaffenheit ber uns verfügbaren Daten unthunlich.

\$ 16. Bon ungeheurem Ginflusse auf die öfonomischen Verhältnisse mußte seit jeher und bei unvollfommenen Landtransportmitteln mehr als gegenwärtig - das Vorhandensein natürlicher Wasserstraßen in benjenigen Ländern resp. Landesgebieten sein, welche sich solcher in größerem Maße und einer dem menschlichen Verkehr dientichen Beschaffenheit erfreuen. Dieselben sichiffbare Flüsse, Seen und das Meer, regen den Menschen selbst zum Verkehr an und die Transportkosten sind auf ihnen aus bekannten physikalischen Gründen so überaus niedrig, daß die Folgewirkungen einer weitreichenden Transporterleichterung für die betreffenden Territorien zu Tage treten.

Ein internationaler Güteraustausch, auch in Rohprodukten, ist für solche Gebiete von Unfang an ermöglicht, freilich nur bis zu einer gewissen Grenze vom User ab. Taher ent standen und entwickelten sich auch, was die Binnenländer betrifft, die bedeutsamsten Handelsstädte an schiffbaren Gewässern und suchten die Güter in alter Zeit stets die kürzesten Entfernungen von einem schiffbaren Flusse zum andern oder zur See auf; so die Handelszüge im Mittelalter. Freilich kommt auch der Zusammenhang mit den übrigen Momenten des socialen Lebens in Betracht. Tenn wie die Handelszüge, so gingen auch die Ansiedlungen und die Eroberungen dem Laufe der Flüsse entlang.

Die bedeutendste Rolle im Weltverkehr spielt natürlich bas Meer, welches die natürliche Strage für ben internationalen Verfehr gelbst zwischen entlegenften Webieten abgibt und burch seine fonstanten Strömungen und regelmäßigen Winde ihm felbst den Weg weist. hieraus erflärt fich ber ungemeine Boriprung in ber Aulturentwicklung, welchen Infelvölfer und Kuftenländer besitsen, namentlich an Binnenmeeren, die die Schiffahrt felbit bei unvoll kommenen technischen Mitteln (als Küstenfahrt, sehr befordern. Jede Sandelsgeschichte ge Deuft bes Zusammenhangs Dieses Momentes mit der geschichtlichen Priorität und Superiorität der Sandels- und Aufturvölfer der antifen Welt und der Sandelsstaaten des Mittel alters rings um das Mittelmeer, dann ber Auftenlander des westlichen Europa, nachdem Die Entbedung bes Seemegs nach ben fernen Beltreilen ben befannten weltumgestaltenden Ginfluß auf die Sandelsbeziehungen und die damit zusammenhängenden politischen Berhalt niffe genbt hatte. Es genügt, an diese Erscheinungen einsach zu erinnern. Und bis auf die Gegenwart bauert ein folder Borgug ber geographischen Lage im Seeverfehr fort. Die Seefrachten find felbst ben vervollkommneten mechanischen Transportmitteln bes Binnen vertehrs gegenüber jo gering, daß noch beute England die Rolle des natürlichen Frächters im Beltverkehr, selbst für einen weiten Rayon Zentraleuropa's, zufällt.

So kostet 3. B. Zuder, aus Böhmen auf der Elbe zur See und von einem englischen Hafen aus nach der Levante transportiert, nicht mehr als auf der geraden Route via Triest und unter Umständen ist die erstere Route trot des weiten Umweges die vorteilhaftere. Das Holz, welches in Schweden auf der Wasserstraße aus dem Innern nach der Rüste gebracht wird, geht von da nach Konstantinopel um den nämlichen Preis, welchen die Binnenfracht für die Streck Ham durg-Wein beträgt, so daß das ichwedische Holz in der Levante die Konstarrenz der nahe gelegenen Binnengebiete üegreich besteht. - Im allgemeinen kann nan die See Tampsichissischten auf 1/2-1/4 der Eisenbahnfracht anseigen und die Fracht mit Seglern stellt sich noch erheblich niedriger.

Es ist daher ersichtlich, welch' großen Vorteil für ein Land eine reiche Küstenent wicklung seine das seite Land vielsach einschneidende, buchtenreiche, natürliche Häfen bit dende Meeresküste) und ein verzweigtes Netz schiffbarer Ströme bildet 1).

Die ötonomische Gunft solcher natürlichen Verhaltnisse im internationalen Wettbewerbe der verschiedenen Länder ipiegeln solgende Zahlen wieder. Es kommen auf 1 M. Küste an Landsläche in Tänemark (ohne Zuieln) 3 C.M., Griechentand (o. Z.) 3,7, Größbritannien und Irland sohne kleinere Z., 4,7, Niederlande 5,4, Italien o. Z., 10,3, pprenäsiche Habbiniel 21, Standinavien (geradlinig 22 (mit den Fjorden nur 3, europ. Türkei 25, Frankreich (o. Z.) 26,8, Tentschland 49, Testerreich-Ungarn 57, das europ. Rußland 127 C.M.

An ich i i ib a r e n Alüisen beissen: Arantreich 6600 km darunter wohl bedeutende Etrecken fanalisierter Alüsse, Preußen 6190, Ungarn 4900, Ceherreich 2900, Italien 2300, England 1450, Niederlande 1385, Belgien 1050, Baden 414 km dazu noch 264 km slößbare Basseriraßen. Dies gibt auf je 100 9km Gebietsstache iur Holland 4,2, Belgien 3,57, Baden 2,73, Preußen 2,

⁴⁾ Edone Ausführungen hierüber bei Rojder E. I. § 61.

Ungarn 1,52, Franfreich 1,23, Desterreich 0,97, Ftalien 0,77, England 0,46 km schifsbarer Finßelause. Die lette Relativzisser wäre für sich genommen — abgesehen von der nicht unbedingten Genauigkeit auch der vorstehenden Daten — trügerisch, weil die Flüsse in Großbritannien bestanntlich nach kurzem Lause in langgestreckte schmale Meeresbuchten sich ergießen, deren Bedeutung als natürliche Wasserwege hervorragend und in der Relativzahl der Küstenentwicklung zum Ausdruck gebracht ist ⁵).

Die Nachhilfe, welche die natürlichen Wasserwege von Technik und Wirtschaft fordern, besteht bekanntlich in der Herstellung und Sicherung von Landeplägen (Hafenanlagen) und der Regulierung des Fluß-Laufes und Alfers.

Zur Zeit, als man noch auf die natürlichen Wasserläuse allein angewiesen war und demsgemäß selbst die kleineren Nebenstüsse zu benützen suchte, wurden Wehre mit Schützen und Thoren angewendet, um durch Stau eine größere Wassertiese und geringere Geschwindigkeit des Lauses für die Schiffahrt zu erzielen; begreistlicher Weise war das Durchlassen der Boote an solchen Wehren bei plöglich geöffneten Thoren sowie das Hinausziehen der Boote über diese Hindernisse eine gesahrvolle und kostspielige Arbeit.

Befannt und erklärlich ift der Aufschwung, welchen die Flußschiffahrt — diese in verhältnismäßig höherem Grade als die Seeschiffahrt — in unserem Jahrhunderte durch das Aufkommen des Dampfschiffes ersuhr. In neuester Zeit hat dieselbe für den Frachtsverkehr durch Ersindung der Kettens oder Tauschiffahrt (Tauerei, Touage) einen weiteren erheblichen Fortschritt gemacht, indem durch die Befestigung an der Kette oder dem Drahtseile vermehrte Zugkraft entwickelt und der Widerstand der Strömung weit leichter überswunden wird, also namentlich auf Flüssen resp. Flußstrecken mit starker Strömung die Trausportkosten weiter gemindert, insbesondere die Bergsahrt beschleunigt und deren Kosten erheblich ermäßigt werden.

§ 17. Unschwer war es in flachen Niederungen großer Stromgebiete oder Küstenstriche die Wasserwege fünstlich, durch Ausbedung resp. Ausbämmung von Rinnsalen zu vermehren. Bereits im hohen Altertume war man dahin gesangt (Aegypten, China). Allein die betreffenden Kanäle reichten eben nur so weit wie der horizontale Wasserspiegel oder ein diesem nahekommendes, äußerst geringes Gefälle, je nach den örtlichen Verhältnissen. Die kleberwindung von Riveaunnterschieden des Terrains ward erst durch Ersindung der Schlense (Witte des 15. Jahrhunderts) möglich; erst von da an konnte man die Wasserstraßen längs der Oberläuse der Flüsse in entsprechender Weise fortsehen und mehrere Stromgebiete über Wassersche die klingehung der Wehre durch seitlichen Eindan von Schleusen oder Unstage derselben in einem Umgehungskanale; sog. Kanalisierung der Flüsse (neuerdings durch Ersindung der beweglichen oder Nadel-Wehre, 1838, auch bei Flüssen mit starten Hochwässern und ungünstigem Bette in ausgedehnterem Maße anwendbar geworden).

In dieser Weise wurden in Frankreich, woselbst die bedeutendsten Flüsse von Natur aus nur in ihrem untersten Laufe und zwar meistenteils nur in den im Flutgebiet des Meeres gelegenen Strecken gut ichissbar sind, 3320 km Flussläuse künstlich schissbar gemacht; in Deutschland 850 km, in Belgien 800 km, in England 500 km. Die meisten Kanalisierungen in Frankreich, wie jene der Zeine, Schelde, Sambre, Mosel und Maaß, stammen aus diesem Jahrhundert, ebenso jene in Deutschland an der Saar, Ruhr, Ems, Havel, Lippe, Saale 20.

Die Ueberwindung von Wasserscheiden durch Kanäle sührte dann zur Herstellung eines verzweigten Reges fünstlicher Wasserstraßen. Die wirtschaftliche Bedeutung derselben liegt darin, daß sie es ermöglichten, diesenigen ökonomischen Effekte, welche die natürlichen Wasserwege im Binnenlande einseitig, in örtlicher Begrenzung hervorgebracht, zu verallgemeinern, soweit nicht wieder natürliche Hindernisse zu bedeutende Niveaudifferenzen, Wassermangel ze.) im Wege stehen. Daher das Bestreben der schon durch natürliche Wasserstraßen bevor-

⁵⁾ Die Anzahl der wichtigeren Säfen der fehres f. bei Kiär, Navigation maritime 1879 verschiedenen Länder samt der Stärke ihres Ber- (Statistique internationale).

zugten Länder: Frankreich, England, Niederlande, später Rußland, Schweden, Vereinigte Staaten von Nordamerika, das neue Verkehrsmittet ihren ökonomischen Interessen dienst bar zu machen (hauptsächlich im 17., dann von der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts an dis zur Eisenbahnzeit), während in Dentschland und Desterreich trot der Vorschläge weitblickender Volkswirte) und der Bestrebungen einsichtsvoller Fürsten nur vereinzelte Anlagen zu stande kamen.

Die Eisenbahnen brachten ein relatives Zurücktreten der Kanäle in ihrer Bedeutung für die Volkswirtschaft mit sich; damit einen entsprechenden (mitunter einen mehr als gerechtsertigten) Stillstand im Kanalban, ja selbst einen effektiven Rückgang im Bestande der Kanalverbindungen (Trockenlegung der Kanäle und Benützung zu Gisenbahnen). Nur durch Herstellung von Seeverbindungen (Turchstechung von Landengen mit der Folge anßerordentlicher Abkürzung des Seeweges) hat die moderne Technik inzwischen wieder die Bedeutung künstlicher Wasserstraßen größten Maßstads ungemein gehoben. Die betressenden Anlagen oder Projekte sind allbekannt. Eben dermalen wird aber allgemein wieder die Frage ausgeworsen, ob nicht auch für den Binnenverkehr der Kanal neben der Eisenbahn noch sortan eine selbskändige Rolle zu spielen berusen sei si. § 18) und gehen Bestrebungen dahin, durch Anlage eines verzweigten Netzes leistungssähiger, zur Besahrung mit größen Booten geeigneter Kanäle, resp. Umban der alten, unzulänglichen Kanäle, in Verbindung mit erneuter Pstege der allzu lang vernachlässigten natürlichen Vasserstraßen, den Wasserweg zur Förderung des Versehrs bersenigen Güter umfassen heranzuziehen, welche eine anderweitig unerreichbare Erniedrigung der Transportkosten ersordern.

Es besigen gegenwärtig von den europäischen Staaten Kanäle in ungefährer Länge: Rußland 7000 km, Großbritannien und Frland 4830, Frankreich 4650, Riederlande 3079, Teutsches Reich 2668 (hievon Prenßen 1070, ohne die im Bau begrissenen), Belgien 996, Schweden 850, Ftalien 700, Ungarn 630 km. Auch diese Zissern sind nicht ausnahmslos genau. Es entsalten hiernach auf 1000 qkm Areal Schissaksianäle: In Holland 93,3 km, Belgien 34,0, Großbritannien und Frland 15,3, Frankreich 8,8, Deutschland 4,9, Italien 2,3, Schweden 1,9, Ungarn 1,9, Rußland 1,38 km. Ju Beginn der Eisenbahnzeit besaß England (allein) über 4300 km kanäle, von welchen inzwischen 800 km eingegangen sind. Ungewiß ist es, ob in der obigen Zisser bezügl. Frankreichs die ca. 400 km neuer Kanäle enthalten sind, welche in Frankreich ieit 1875 gebaut wurden. Bis zum Jahre 1821 hatte dieses Land 146 Mill. Frks für Kanäle auf geweindet; von 1821—37 wurden rund 300 Mill. Frks. dem Kanalbane gewidnet; die Unlagestosten der von Gesellschaften gebauten Kanäle betrugen damals ca. 118 Mill. Frks. Im Jahre 1874 bewilligte die Nationalversammlung 833 Mill. Frks. sür den einheitlichen Umbau und den Ansbau des bestehenden Basser-Neges.

Daß die alten Kanäle mit den Eisenbahnen, nachdem sich das Rey der letzteren überall hin ausgebreitet hatte, im allgemeinen nicht exfolgreich fon furrieren konten, ist leicht erklärlich. Richt nur machte ungenügende Tiese und Breite, derzusolge sie nur mit kleineren Boten besahren werden konnten, sie unschig, den gesteigerten Ansorderungen des Berkehrs zu entsprechen, sondern ihre verschiedene Timensionierung von den 117 Strecken Kanäle und kanalisierter Flüsse in Frankreich hatte sede eine andere Wassertele, andere Schleußen Ab messungen ze.) im Verein mit dem undefriedigenden Justande der ansossenden natürlichen Wasser wege behinderte auch den durchgehenden Berkehr, indem, um eine längere Entsernung auf der Wasserstaufegen, nur ein Schiss benützt werden konnte, dessen Kröße und Tauchtiese dem kleinsten der inzwischen liegenden Luerschnitte angepaßt war, oder wiederholte Umladungen, resp. Leichtungen vorgenommen werden mußten, die mit bedeutenden Kossen und enormen zeit verlusten (überdies Abwartung günstiger Vassserschen, die mit bedeutenden Kossen und enormen zeit verlusten (überdies Abwartung günstiger Vassseren, die mit bedeutenden Kossen und enormen zeit hungen gesegenen Strecken — neben der Eisenbahn inbezug auf Frachtpreise und Besörderungszeit sür den großen Verkehr nicht mehr bestehen. Man hat daher in den kontinentalen Staaten Europa's die Notwendigkeit erfannt, mit entsprechenden Umbau, resp. spstematischen Ansbau des Lasseristenstenes vorzugehen. In Leutspiedischschaftstraßennebes vorzugehen. In Leutspiedischschaftstraßennebes vorzugehen. In Leutspiedischschaftstraßennebes vorzugehen. In Leutspiedischschaftstraßennebes vorzugehen. In Lassen der klassischen der Keigerungen der Frepaganda ergriffen und ift eben gegenwärtig die Auswersichten den Ban neuer Schissahrtessen und die Verbesserin für Kebung der deutsichen Kanals und Flussischsschaftstraßen vor Ausgewender Peruß. Geseh vom 9. Juli 1866, betressend den Ban neuer Schissahrtessen und die Verbesserung der vorhandenen Wasserkande.

⁶⁾ G. über die Borichlage Be de r's betreffe eines deutschen Canalinfteme Roich er, Geich. G. 287.

In den Bereinigten Staaten wurde dem Kanalwesen andauernde Pflege gewidmet und spielt von den dortigen größeren Kanalen namentlich der verkehrsreiche Erie-Kanal eine hervor-ragende Kolle.

§ 18. Die epochemachende Umwälzung im Landverkehr erfolgte bekanntlich durch die Unwendung des Schienen wegs (englische Pferde-Gisenbahnen in den Bergwerksdiftrikten seit Anfang dieses Jahrhunderts) und die Ersindung des mechanischen Motors, der Lokomotive (Ende der zwanziger Jahre). Es stehen also die Binnengebiete rund seit einem halben Jahrhundert unter den Ginwirkungen der mit derselben gegebenen Transportvervollkommung, insoweit diese sich mit dem Fortschreiten des Gisenbahnbaus in den verschiedenen Ländern successive geltend machten. Das Maß eben dieser Bervollkommung ergibt auch den Maßstab für die Größe des Effekts.

In betreff der Koften des Transports ergaben Bergleiche mit den Transportpreisen der alten Berkehrsmittel in allen Ländern so ziemlich das nämliche Resultat: daß die Eisensbahnen im großen Durchschnitt die Kosten des Personens Transports um mehr als die Hälfte vermindert, die Kosten der Güter beförderung durchschnittlich auf 1/4 der Achsesfracht herabgesetzt haben. In neuester Zeit ist die Frachtermäßigung für einzelne Artikel hie und da dis auf 1/10 der Achsesfracht gediehen.

So 3. B. betrug der mittlere Fahrpreis auf den franz. Diligencen 14 Cent. per Perion und Kilometer, während derselbe sich auf der Eisenbahn mit 6,42 Cent. berechnet. Die Kosten des Waarentransports auf den franz. Landstraßen betragen 20—25 Cent. per Tonne-Kilometer, wosgegen der mittlere Tarissat der Eisenbahnen Witte der 70er Jahre sich auf rund 6 Cent. stellt, was natürlich für einzelne am wohlseissten transportierte Güter, wie Kohle n. a., einen Frachtpreis von 4—3 Cent. einschließt. Der unseres Wissens niedrigste Frachtsag auf deutschen Eisenbahnen beträgt derzeit (für schlessische Kohle nach ost und weitvreußischen Hasen) 1,4 Kf. sür 1 tk; in England werden Eisenerze und ähnliche Artikel in einzelnen Fällen zu 1,14 P. per 1 tk verfrachtet.

Die Geschwindigkeit des Personen-Transports betrug von Anfang des Gisenbahnverkehrs in allen Ländern im Durchschnitt ca. 30 kil. per Stunde, während die französischen Titigeneen auf den guten Chaussen im Jahr 1839 nur 6,5 kil. suhren. Das Verhältnis zwischen den Gissahrten beider Verkehrszweige ist für die Gisenbahn saft noch günftiger.

Die Massenhaftigkeit der Transporte ist bei der Eisenbahn praktisch unbegrenzt bei stabilen Preisen, im Gegensaße zu den Fuhrseuten und Schiffern, die einem größern Andrange von Frachten nicht entsprechen konnten, zunächst aber demselben mit Erhöhung der gewöhnlichen Fahrpreise auf ein Bielfaches begegneten.

Un Regelmäßigkeit des Verkehrs (kann 1% der planmäßigen Fahrzeit Verspätungen) steht die Gisenbahn weit über den alten Verkehrsmitteln, insbesondere der so vielen Zufälligkeiten ausgesetzten Schiffahrt.

Die Sicherheit der Reisenden auf der Eisenbahn hinsichtlich der Gefahr für Leib und Leben kann nach statistischen Daten auf das fünfzehn- bis zwanzigsache gegenüber derjenigen auf den Diligencen angeschlagen werden.

Diezu kommen endlich die anderen Momente der Dualität des Transports (Komfort bei der Personenbesörderung, Schutz der Güter vor Witterungseinstüssen, Bruch ze.; so stellt sich z. B. die Ersparnis bei Glas gegenüber dem Schaden durch Bruch bei Straßen transport auf mehr als die gesamte Bahnfracht; weitgehende Verringerung der Asselmanz im Bergleich mit der Schiffahrt).

Hiernach ist der Grad zu ermessen, in welchem die oben entwickelten generellen Wirkungen der Transportverbesserung durch die Dampsbahnen allgemein, insbesondere machtvoll natürlich für alle nicht an einer Wasserstraße gelegenen Gegenden, resp. ganze große Binnen-länder, verwirklicht wurden. Und ersichtlich ist, wieso infolge der Relation der Transport verbilligung zu dem Marktpreise der Güter die Folgewirkungen des Gisenbahnbaus hinssichtlich der Preis und Absas Verhältnisse und seinerkin der von diesen bedingten Produktionsverhältnisse am stärksten sich zeigen mußten bei den minderwertigen Erzeugnissen

ber Urproduttion und daß baber die lettere in allen ihren Zweigen die vergleichsweise tiefitgreifende Einwirfung erfuhr (Bgl. § 7 und 10). Die eingehende Darstellung biefer Ericheinungen mit allen ihren Begleit- und Folge-Umftanden, eines der wichtigften und interessantesten Kapitel ber öfenomischen Geschichte unseres Zeitalters, fann nur in einem Spezialwerte Blag finden 7). Daß übrigens die Absorption ber folossalen Kapitalmengen gum Ausban der Gisenbahnnege in beiden Semisphären auf den Zinsfuß einen bedeutenden Ginfluß haben mußte, ift flar.

Speziell im Bergleich zu den Bafferftragen weisen die Gifenbahnen auger ber Schnelligfeit bes Transports, derzufolge ihnen eo ipso ber Perjonenverfehr und berjenige Gnterverfehr, welcher langjamen Transport nicht verträgt, jufällt, mehrere bedeuniame Borteile auf: Die Möglichfeit alljeitiger Berzweigung bes Rebes über alle Landesteile, wodurch für viele Berfehrsrelationen fürzere Diftangen resultieren und ein verhältnismäßig höherer Frachtpreis die Ausgleichung findet; ununterbrochenen Betrieb, wohingegen die Wafferwege mahrend des Winters, d. i. gerade der Hausportfonjunktur für wichtige Artikel, wie Kohle, Getreide, durch 2-3 Monate unpraftifabel jind, also die Konsumenten zu früherem Bezuge mit den entjpredjenden Zinsverluften und Lagerungsipejen nötigen, mitunter auch im Commer bei Trodenheit teilweise ihren Dienst versagen; leichtere Manipulation mit den kleineren Ginzelsendungen in Zwischenstationen sowie geringere Ladungs- und Entladungskosten, was bei Bersendung auf kürzere Strecken hinsichtlich der Berreilung auf die Transportkosten für die Distanzeinheit ins Bewicht fällt; geringere burchichnittliche Anlagefosten (wenn sich gegenwärtig die Bautosten ber Gewicht sallt; geringere virchichnittliche Antagetopien (wein sich gegenwartig die Santopien der Kanptbahnen und größen Kanäle so ziemlich gleich hoch stellen, in Tentschand etwa 200 bis 250 000 M pro Kisometer, so ist doch ca. 1/3 bei den Esienbahnen auf die Einrichtungen für den Personenversehr in Abschlag zu bringen, und, was die Durchichnittskösten bei natürlichen Basserwegen betrisst, so werden die geringeren Auslagen bei Kanalisserung von Flüssen durch die bedeutenden Kosten der Korrestionen und Hasserverschaft von der Krömen aufgewogen). Tagegen zählen als Vorteile der Wasserschaft raße n: Die Judissigkeit der Fahrzeuge Jedermanns zu beliebigen Versehre mit Selbsstellung der Jugskräft, io daß eine Konkurrenz der Frachtschum von gewerklichen Unternehmungen zuwittelbar läugs des Weges. Eigenung sier geschilden und gewerklichen Unternehmungen zuwittelbar läugs des Weges. Eigenung sier ge-

Etablierung von gewerblichen Unternehmungen unmittelbar längs des Weges: Signung für ge-wisie ihrer Natur nach Bolumen, Explosionsgefahr 20.0 vom Gienbahntransporte ausgeichlosiene Güter; die geringeren Erhaltungskosten und die niedrigeren Transportsosten im engeren Sinne, basierend auf der so erheblich geringeren Zugfraft, welche zur Fortbewegung einer gegebenen Gewichtsmenge unter beiderseits gleichen Umständen notwendig ist. Ueber das Ausmaß dieser Transportfostenminderung und deren Berhaltnis gegenüber ben Gelbstfoften des Gijenbahutrans: ports herricht derzeit noch viele Meinungsverschiedenheit, meift wird dieselbe von Forderern der

Wasserwege zu hoch angeschlagen.

Unbeftreitbar bleibt die Gisenbahn hinsichtlich des Rost en bestandteiles, welcher in der Berteilung der Zinjen des Anlagekapitals auf die thatjächliche Frachtenmenge gelegen ift, bei geringer und mittlerer Frequenz im Borteile und erft bei ausnahmsweise großen Frachtquantitäten fommen bei den Bafferstraßen, wern lettere auch eine genügende Berginfung ihres Anlage fapitals abwerfen jollen, niedrigere Grachtpreije (etwa 1 Lig. pro Tonnen Milom.) jum Boricheine. Da nun bei solden Frachtpreisen erhebliche Mengen von Gütern erft dem Verkehre zugeführt würden, welche selbst bei den billigsten derzeitigen Frachtfarisen der Eisenbahnen nicht oder nur auf kurze Strecken transportsähig find, wie z. B. Steine, Erden, Ziegel, Dünger, Abfälle, Kohlen auf sehr weite Distanzen, so ericheint die Anlage entsprechender Kanäle angezeigt, die dann überdies eine erfolgreiche Kombination des Baffer mit dem Bahntransporte für den Fernverfehr geben wurde, wie eine solche vereinzelt ichon bei dem Bestande guter natürlicher Basserstraßen vorstommt. Die Ranaltarise wurden dann auch einen Druck auf die Eisenbahntarise ausüben, gleich wie die letteren feinerzeit bei Entstehung der Gifenbahnen die damaligen Manaftarife ungemein herabgedrudt haben. Freilich ist nicht zu überiehen, daß auch die Gisenbahnen ohne jolche Rötigung imstande find, fur die gedachten Urtifel mit ihren Tarifen noch weit herabzugeben, insofern die dadurch neugewonnenen Frachtquantitäten die Gelbsttoften des Transportes ichon durch Berteilung ber Mapitalzinien auf Die größere Bahl der Leiftungseinheiten weiter ermäßigen und für diese Frachten überdies ein Teil der gegebenen eigentlichen Betriebskoften (die "konstanten" Betriebskosten, außer Aniag bleiben kann, wogegen wieder andererseits die Bedeutung, welche Ranale im konkreten Falle etwa für die Landesmelioration haben können (Regulierung der Wafferläufe, Entjumpfung u. dgl. ihre Anlage ohne Rudficht auf volle Verzinjung der Ban fapitalien zu motivieren vermöchte.

Das Maß der zeitlichen und örtlichen Entwicklung des Eisenbahnweiens in den europäischen Staaten stellen folgende zwei Uebersichten dar (entwommen aus Brachelli's "Staaten Europa's" und dem "Archiv für Eisenbahnen", womit die Tabellen von Scheel in diesem Hob., III. Bb. F.B. Abh. III. zusammenzuhalten sind).

⁷⁾ Gine solche findet fich in Car, Bertehrsmittel II. 3b., I. Abschnitt. Sandbud b. Polit. Cetonomie. 1. 3. Auft.

Ritometer lange ber für ben öffentliche		im Betriebe	stehenden	
Staaten Anfang	1843	1863	1883	1888
Großbritannien und Irland	46 60	18580	29 621	31 521
Deutsches Reich	1070	$12\ 635$	$34\ 676$	39 7 85
Frankreich	600	11 094	28 638	34 20 8
Defterreich-Ungarn infl. Bosnien 20.	378	$5\ 262$	$20\ 105$	$24\ 432$
Belgien	438	1 943	4 182	4 760
Rtalien	33	2 946	9264	11 759
Riederlande inkl. Luremburg	46	507	2 410	2 957
Rußland intl. Finland	27	3 3 87	$24\ 066$	28517
Spanien	_	2 728	7 848	9 309
Schweiz	_	1 135	2 733	2 91 9
Schweden		866	6 1 18	7 379
Norwegen		275	1 377	1 562
Dänemark		462	1650	1 965
Bortugal	_	304	1 482	1 804
Türfei infl. Rumelien, Bulgarien		64	1 394	1 8 2 2
Rumänien	_		1474	2 405
Griechenland	_		12	613
Serbien		_		517

Dichte des Gisenbahnnetes und deffen Berkehrs anfangs 1888.

auf 100 gkm auf 10 000 bef. Personen	bef. Gütertonnen
Staaten Fläche kommen Einwohner kom= pro km Bahn	pro km Bahn
	eren Daten)
Belgien 16,1 8,1 13 686	8 262
Großbritannien u. Frland 10,0 8,4 21 034	5 877
Niederlande infl. Luremb. 8,3 6,4 9696	3 169
Deutsches Reich 7,4 8,4 6 200	4 76 3
Schweiz 7,1 9,9 7576	1 970
Frankreich 6,5 9,0 6826	3 215
Dänemark 5,1 9,3 3 880	675
Italien 4,1 3,9 3 674	1 127
Desterreich-Ung. inkl. Bosnien 3,6 5,9 2 267	2 930
Bortugal 2,0 3,8 ?	?
Spanien 1,9 5,5 1888	1 030
Rumänien 1,9 4,5 1 000	1 040
Schweden 1,6 15,6 1 156	1 056
Servien 1,1 2,7 ?	?
Griechenland 0,9 2,9 ?	?
Norwegen 0,5 8,0 1 407	639
Rußland 0,5 3,2 1422	1 472
Türkei 0,5 1,8 ?	?

§ 19. Post und Telegraph sallen in ihrer Entwicklung teils ursächlich, teils zeitlich mit der Ausbildung der vorbesprochenen Kommunikationsmittel zusammen. (Neber die Postmod Telegraphen-Geschichte siehe v. Scheel im Hdb. Bd. III. F.W. Abh. III.). Insosern die Postanstalt Personen- und Sachen-Verkehr vermittelt, liegt ihre Bedeutung wesentlich in der mit einer organisierten Ginrichtung der betreffenden Dienstzweige gegebenen Allgemeinheit, Regelmäßigkeit und Wohlseilheit (vgl. folg. Abschnitt); Vorzüge, welche mit der Verallgemeinerung der Gisenbahnverbindungen bezüglich des Personenverkehrs relativ schwinden, bezüglich des Güter-Transports auf bestimmte Objekte sich konzentrieren (Packet-, Geld-Verkehr). Dier handelt es sich somit nur mehr um die spezisische Rolle des Nachrichtenverkehrs. In dieser Hinsicht aber ist der eben gedachte Zusammenhang mit der Entwicklung des Verkehrswesens überhanpt, insbesondere der Dampslokomotion zu Wasser und zu Lande, ein so solgemischwerer gewesen, daß man nicht mit Unrecht die Tragweite der bestressenen Folgewirkungen mit der Anregung verglichen hat, welche seinerzeit die Ersindung des Buchdrucks auf die menschliche Kultur übte.

In der wirtschaftlichen Sphäre im engern Sinn ragt zunächst der Einfluß auf die örtliche und zeitliche Preisausgleichung hervor. Durch die Post und den Telegraphen erhält man aus allen Teilen der Welt Berichte über den Saatenstand, den Ernteausfall, die auf den Martt gelangenden Warenmengen, die Lagervorräte ze.; jede momentane und lokale Aenberung in den Preisverhältnissen und deren Bedingungen wird sofort zur allgemeinen Kenntnis gebracht, und zwar nicht bloß der Geschäftsleute, sondern Jedermanus (durch die Zeitungen), und übt unmittelbar ihren Einfluß auf die gesamte Preisbewegung. Durch die gleichmäßige und allgemeine sofortige Berdreitung der bezüglichen Nachrichten wirft ein für die Preisbildung relevantes Faktum an tausend Stellen zugleich, also in höherem Maße als die thatsächliche Abs und Zusuhr der betreffenden Güter an sich im Resultate imstande wäre. Wie alles das namentlich auch im überseeischen Handel gilt, gegensüber zener Zeit, in welcher von der Absendung eines Briefes dis zu dem Eintreffen der Antwort zwischen England und Indien ein Zeitraum von 1½ Jahren vergehen konnte, ist ersichtlich. An Stelle einer territorial beschränkten ist die Weltmarktpreis bildung getreten. Allerdings ist dadurch der Bereich der Spekulation, d. i. des Gewinnstrebens lediglich durch Benutzung voransberechneter Preisänderungen, sachlich und umfänglich ungemein erweitert worden, was sreisich unverkenndar das aleatorische Element in der heutigen Wirschaftsgestaltung verstärkt, aber doch erheblich zur universellen Preisansgleichung beiträgt: "ein großer Segen" (Roscher).

Andererseits fällt in die Augen, wie sehr durch den vervollkommneten Nachrichtenverschr die Sicherheit der Handelsbeziehungen gewonnen hat. Der Machtbereich des Zusalls und der Unredlichkeit ward so erhebtich eingeschränkt, daß namentlich der auswärtige Handel eine durchaus solidere Grundlage erhalten hat. Nicht minder erscheinen die übrigen, in § 13 erwähnten Umgestaltungen der inneren Beschaffenheit der Handelsbeziehungen, vornehmlich das relative Zurückdrängen des Zwischenhandels und Gervortreten des direkten Berkehrs, durch die in Rede stehende Ursache mit bedingt.

Weiter ist der Nachrichtenverkehr, in hervorragendem Maße der Telegraph, ein wichtiges Mittel zur Erhaltung wirtschaftlicher Güter und zur Minderung von Geschren sür den Menschen imeteorologische Berichte zur Vorherbestimmung von Stürmen, Gewittern, Hagel, semaphorische Kommunitation zwischen Schiffen und der Küste, Dienste des Telegraphen in Feuers oder Wassersnot ze.) und zählt hieher auch der Dienst, welchen der Telegraph als Sicherheitsbehelf im Eisenbahnwesen leistet.

Die Bedeutung des modernen Nachrichtenwerkehrs für die tech nijche Ausbildung der menschlichen Wirtschaft ist nicht minder hoch anzuschlagen. Jeder Fortschritt wird durch ihn rasch dum Gemeingut, der Erfolg oder die Joee des Einen zum Ansporn gleicher oder höherer Leistungen bei Anderen, der Gedanke Eines Kopfes zum Anreger ungezählter Mitstrebender; ist dies doch nur eine Seite der Rolle, welche die Nachrichtenwerkehrsmittel als Aulturwertze ung überhaupt spielen. Wie sich das Zeitungswesen in seiner Entstehung und allmählichen Entwicklung an die Post angeschlossen, die ja die notwendige Voraussehung desselben bildete, so hat es mit den der Gegenwart angehörigen Fortschritten derselben und dem Telegraphen erst jenen ungeheuren Ausschwung genommen, dessen verscher wir sind. Welche mannigsaltigen Einstisse auch sonst hiervon auf die Gestaltung des so eine Len Leben sausgehen, läßt sich leicht im einzelnen versolgen.

Schließlich ist das Bedürsnis und der Nutzen eines organisierten Nachrichtendienstes für die Lebensthätigkeit eines entwickelten Staatskörpers nach allen Richtungen seiner Bethätigung offenliegend, so zwar, daß geradezu die Entstehung der Postanstalten von diesem Punkte aus den Austoß erhielt (Staatsposten der antiken Reiche, insbesondere der römischen Kaiser, dann Neuschöpfung solcher von seiten des sich bildenden Einheitsstaates mit Ausgang des Mittelalters. Der gesamte Charakter unseres heutigen öffentlichen Lebens beruht wesentlich mit auf den modernen Kommunikationsmitteln.

Das Telephon (Ferniprech-Apparat) ericheint vom ökonomischen Standpunkte als eine technische Vervollkommung des Telegraphen, insbesondere für den Lokalverkehr von Bebeutung, obsichon die Einrichtung bereits auch auf längere Entsernungen benuthar ist.

Die jungste Entwicklung der Post und Telegraphenanstalten in den wichtigsten Staaten, sowie die Stärke des Verkehrs auf denselben ist statistisch dargestellt von Scheelim Hob. Band III. T.B. Alb. III.

II. Die Verkehrsmittel als Objekte der Staatswirtschaft.

Bgl. insbesondere Sax Verfehrsmittel l. Bd., S. 62 sp. und II. Bd., S. 82 sp., G. Cohn, Untersindnungen über Englische Eisenbahnpotitik 1874, der k., Der Staat und die Eisenbahnen in Hilbebrand J. 33 (1879) S. 1 sp. und Englische Eisenbahnpotitik der lepten 10 Jahre, 1883. Adams. Railroads. their origin and progress. 1880. Ju § 27 Schluß siehe Wichaelis, Volksw. Schriften 1873, I. Bd., Dorn, Aufgaben der Eisenbahnpotitik, 1874, und die Verhandl. der Kongresse Dentscher Volkswirte über die Eisenbahnfrage. Lehr, GisenbahnsTariswesen und Eisenbahnmonopol, 1879. Ulbrich, Das Eisenbahntariswesen 1886.

§ 20. Aus der täglichen Erfahrung weiß Jedermann, daß die Berkehrsmittel, welche doch im Grunde nichts anderes sind als Rapitalien, die wie alle anderen durch Arbeit in Thätigfeit gesetst werden, dennoch den Unternehmungen der Privatwirtschaft nicht gleich= stehen, vielmehr ähnlich dem Münz- und Bankwesen einer Negelung seitens der vom Staate dargestellten Gemeinwirtschaft unterliegen. Jeder sagt sich wohl auch sofort, daß diese thatsächliche Erscheinung eine notwendige ist. Allein die Gründe derselben sind nicht im nämlichen Mage offenliegend, und es weisen die verschiedenen Verkehrsmittel in dieser Richtung Abweichungen auf, welche erst bei näherer Untersuchung als bloße Modifikationen der wesentlichen Grunderscheinungen erkannt werden. Es ist daher eine allgemeine Festftellung der Momente erforderlich, infolge welcher die Berkehrämittel als Gegenstand der Wemeinwirtschaft auftreten. Berichiedene Seiten des ökonomischen Besens der Verkehrsmittel sind es, welche eben dieses bedingen. Dabei muß nur vorausgeschickt werden, daß wir unter Staatswirtschaft, welche Bezeichnung wir hier für das Eingreifen des Staates branchen, auch die Funttion der untergeordneten gemeinwirtschaftlichen Organe, der fog. Selbstverwaltungsförper, sowie der staatlich regulierten Unternehmungen subsumieren, welch' lettere die Staatsverwaltung guläßt, um durch dieselben unter den Formen der Privatwirtschaft gemeinwirtschaftliche Zwecke zu realisieren.

Die Gründe, aus welchen die eigentliche Privatunternehmung hier nicht Platz greift, sind selbstverständlich die nämlichen, wie bezüglich anderer Gebiete: Entweder rein that sächlich es Ungenügen der Privatwirtschaft für den betreffenden Zweck, oder notwendiger Weise eintretende mangelhafte Erreichung oder gar positive Gefährdung desselben durch jene.

§ 21. Die lediglich faktische Richtbethätigung der privaten Aräfte im Verfehrswesen als Veranlassung des Eintretens der Gemeinwirtschaft ist wohl nur als geschichtlicher Ausnahmsfall anzusühren.

Während in den primitiven Zeiten, da der natürliche Boden als Weg diente und die Verkehrsmittel in den einfachsten Trage und Zugvorrichtungen bestanden, von gemeinwirtsichaftlichem Eingreisen selbstwerständlich keine Rede war, trat die Unzulänglichkeit der Einzelskräfte mit dem Entwicklungsstadium hervor, in welchem die Ebnung der Wege (Aufdämmung eines Straßenzugs), Ueberdrückung der Wasserläuse und die Herklung künstlicher Wasserstraßen (Hasendungs), Ueberdrückung der Wasserläuse und die Herklung künstlicher Wasserstraßen (Hasendungs), Ueberdrückung der Wasserläuse und der in der Aussellen. Schon aus diesem Grunde erklärt es sich, daß der in der Ausseldung begriffene Staat hierin eine Ausgabe für sich und seine Zwecke erkannte, indem die Verstellung kunstmäßiger Land und Wasserwege überalt bereits in ältesten Zeiten als öffentsliche Produktion ersptzt, während die Beschaffung der Fahrzeuge und der motorischen Kräfte im allgemeinen dis auf den heutigen Tag der Privatwirtschaft verbleibt. Die fortschreitende technische Entwicklung der Vertehrsmittet bedeutet freilich ein stetiges Anwachsen des Kapistals, insbesondere des stehenden Kapitals, und ein relatives Zurücktreten der anderen Pros

duftionsfaktoren, wie auf den übrigen Gebieten. Allein auch die Leistungsfähigkeit der Privatwirtschaft erstarkt in gleichem Maße, so zwar, daß sie selbst den von den modernen mechanischen Lerkehrsmitteln ersorderten enormen Kapitalsauswänden vollständig gewachsen sik. War es ja doch gerade die Privatunternehmung, welche im Gisenbahn und Telegraphensweien als Pionier voranging, und hat dieselbe im Tienste und unter der Reglementierung der Staatsverwaltung heutzutage die großartigsten Leistungen auszuweisen (Weltbahnen, Suezs, Panama Kanal, transozeanische Kadel). Kur im Verlause diese Entwicklungsganges ist örtlich vereinzelt der in Rede stehende Fall eingetreten, wie z. B. hie und da zur Zeit der alten Kommunisationsmittel ein regelmäßig über das Land verzweigter Personenund Sachen-Transport in erwünschter Weise von der Privatunternehmung nicht ins Leben gerusen und daher von den eben aufgekommenen, zunächst ausschließlich dem Nachrichtenvertehr gewidmeten staatlichen Postanstalten übernommen wurde. Aus neuerer Zeit wären Post dampferverb in dung ein mit entlegenen überseisichen Ländern hieher zu rechnen.

§ 22. Bon entscheidendster Bedeutung ist der Umstand, daß den Verkehrsmitteln in sehr weitem Umfange als Postulat der Wirtichaftlichkeit die Monopoleigenichaft anklebt, was, insoweit dies der Fall, die Unzulänglichkeit der Privatwirtschaft mit sich bringt.

Es solgt das aus dem Borwiegen des stehenden Napitals in den Verkehrsmitteln. Wenn ein gegebenes Maß von Nugungsmöglichkeit, d. i. hier von Verkehrsteistungen, genügt, eine gewißte Kavitalsizierung als ökonomisch richtig erscheinen zu lassen, do nutz der Auloge jenes Nugungsmaß auch bis zu ihrer Amortisierung gesichert iein, wenn nicht ein Napitalverlust einertein soll, und ersahrt auf der andern Seite die ökonomische Ersvrießlichkeit der Aulage eine um so weiter reichende Steigerung, se mehr Augungsakte über odiges Minimalanantum hinaus zur Abkeistung gelangen können, dis zu einem Höhepunkte, dei welchem die Leistungsfähigkeit der Anlage erschöpft ist und die Frage wegen weiterer Napitalszierung sich stellt. Wan kann, die Hullage erschöpft ist und die Frage wegen weiterer Napitalszierung sich stellt. Wan kann, die Hulgen erschöpft ihrugen als Dichte der Antensität des Verkehrs bezeichnend, diesen Grenzpunkt das "relarive Intensitätsmarimum" des Verkehrs, resp. der bezüglichen Un lage, nennen. Es ist nun leicht einzusehen, daß das betressende Augungsmaß ie einem vollkommeneren Verkehrsmittel, gegensber einem in gleicher Richtung besindlichen minder vollkom meneren, von selbst zufällt.

Das vollkommenere Verkehrsmittel zieht den Verkehr an sich und genießt sohin zwischen denselben Endpunkten gegen ein nicht auf gleicher Stufe stehendes (z. B. Gisenbahn gegen Straße) ein natürlich es oder saktisches Wonopol, welches sich überdies dis zu einer gewissen Grenzlinie auch seitlich geltend macht, so weit nämlich, als es daselbst vorteilhaft ist, austatt einen bestimmten Endpunkt in gerader Nichtung auf dem Wege des minder voll kommenen Verkehrsmittels aufzusuchen, sich zunächst zu einem dahin sührenden vollkommeneren zu wenden und den Endpunkt auf diese Weise in einem (rechten) Winkel zu erreichen. Heißen wir die von der so bestimmten Grenzlinie umschlossene Kläche den (natürlichen) Verkehr rand on eines Verkehrsmittels, so können wir sagen: Jedes Verkehrsmittel hat einem minder vollkommenen gegenüber in seinem Verkehrsrahon ein thatsächliches Monopol.

Diesem muß sich, wenn die an die Spike gestellte ökonomische Bedingung für die fruchtbarste Kapitalfixierung erfüllt sein soll, ein künstlich geschässenes Monopol hinsichtlich der Anlage gleich vollkommener Verkehrsmittel in dem Verkehrsrahon eines gegebenen anichtließen, d. h. es muß die Anlage mehrerer gleich vollkommener Verkehrsmittel ausgeschlossen werden, sosen bei örklicher Gebundenheit der möglichen Auhungsakte die nach Digem ökonomisch ersorderliche Gesamtmenge derselben nur durch deren Zusammensassung für Eine Anlage sich ergibt.

Solches ist nun der Fall bei den Land und Wasserstraßen aller Art: dann bei Eisenbahnen und Telegrauhen hinsichtlich ihrer gesamten technischen Bestandteile, wogegen die Fahrzeuge und Wotoren für den Trausport auf Land und Basserstraßen an sich nicht lokal gebunden sind, ihre Beistellung und Ausnützung sich daher im Bege der privatwirtschäftlichen Konkurrenz voll zieht. Die örtliche Gebundenheit tritt aber auch bei ihnen dort ein, wo ein bestimmter Turnus des Berkehrs aufrecht erhalten werden muß, io bei den Postkursen.

Durch ein vom Staate diesfalls verliehenes, rechtliches Monopol wird die wirts schaftliche Wirksamteit der in den Verkehrswegen zu sirierenden Kapitalien vollends gesichert.

Ein jolches Monopol fann aber bei der Bedentung des Verkehrswesens für das wirtschaftsliche, wie für das gesamte Leben des Einzelnen und der Gesellschaft unmöglich der Privatsunternehmung zur Ausbeutung überlassen werden. Der Privatunternehmer als Monopolist könnte willkürlich die Güter oder Nachrichten des Einen befördern, des Anderen nicht, oder von Ersterem höhere Preise begehren als von Letterem. Die Existenzbedingungen jedes Einzelnen wären also in gesährlichster Abhängigkeit von anderen Wirtschaftssubjecten, was unbedingt ausgeschlossen sein muß. Es sehlt die notwendige Voraussehung der Zulässigteit der Privatwirtschaft: der Regulator einer ausreichenden Konkurrenz von Unternehmungen.

§ 23. Bu vollem Erfaffen bedarf es eines langeren Berweilens bei letterem Bunkte. Die Befriedigung des Verkehrsbedürfnisses durch Private wurde voraussegen, daß in demselben Bertehrsrapon mindestens zwei solder Unternehmungen vorhanden seien, welche beide gur Bewältigung bes gesamten Verfehrs gleich ausgeruftet waren, Die also beide für genau Die nämlichen Berkehrszwecke das gleiche Rapital fixiert hätten, welches, Ginmal aufgewendet, bereits gennigt, um die benötigten Leiftungen zu präftieren. Es mußten neben einander für Gine Berfehrerelation zwei Stragen, zwei Ranale, zwei Gifenbahnen, zwei Safen gebaut, zwei Poftfurje eingerichtet, zwei Telegraphenleitungen hergestellt sein, wo Gine vollfommen ausreicht. Ja noch mehr: Zwei fonkurrierende Unternehmungen würden nicht genfigen, da diese die Konkurreng hinsichtlich der Leiftungen und der dafür begehrten Preise leicht durch Verabredung ausschließen können. Es mußte eine, folche Verständigung verhindernde Bielheit von Unternehmungen fonkurrieren. Bei den bedeutenden und fortwährend zunehmenden Rapitalmaffen, welche die Berkehrsmittel erfordern, würde dies eine ungeheure Rapitalverschwendung bedeuten, sonach die Rosten des Vertehrs dermaßen erhöhen, daß das Grundprinzip aller Wirtschaft ein solches Verfahren verbietet, wenn es selbst denkbar wäre, daß sich das Kapital thatsächlich für diese Konkurrenz fände.

Das wird jedoch — abgesehen von dem Ausnahmsfalle einer Täuschung über das Maß der gegebenen Auhungsmöglichkeit — schon deshalb nicht geschehen, weil, wenn das für eine Anlage genügende Maß der Auhung sich auf ein vervielsachtes Kapital über mehrere Anlagen verteilt, die unzureichende Ausnuhung sicher einzelnen eine mangelnde Rentabilität im Gesolge hat. Es mangelt hier eben das notwendige Ersordernis der Konflurrenz privater Unternehmer, daß jeder der letzteren die Möglichkeit vor sich sehen nuß, dei entsprechender Preisstellung resp. Gestehungsfostenverminderung die konflurrenzierte Bedürsnisbesriedigung bis zur vollständigen Ausnühung der von ihm repräsentierten Produktivelemente zu übernehmen, während hier eben immer nur eine Teilung der gegebenen Leistungsmenge, die für sich zur Ausnühung einer Anlage notwendig ist, sich darbietet.

(Vanz das Gleiche gilt von dem der Konfurrenz ähnlichen Berhältnisse der Verkehrstahons zweier Verkehrstahons zweier oder nehrerer Kommunikationsmittel in den sogenannten Kuotenpunkten den punkten hervorgeht. Tasselbe entsteht, wo die nämlichen Endpunkte durch (mindestens) zwei gleichartige Verkehrsmittel verbunden sind, also in zwei (oder mehrere) Verkehrstahons (gleichartiger Verkehrsmittel) sallen; ein Verhältnis, welches erklärlicher Weise mit der Vervielsättigung der Verkehrsmittel immer häusiger wird. Es würde eine ganz unöfonomische Auswendung von Kapital (zu Fahrzeugen und zu dem Vertrebe) sein, eine konkurrierende Vesorgung der gesanten gegebenen Verkehrsatte auf beiden, resp. sämtlichen Konten anzustreben. Vielmehr tegt sich eine Teilung des Verkehrs der "Knotenpunkte" unter die sogenannten "Konkurrenz"-Routen im Verhältnisse ührer wirtschaftlichen Cnalisitation, d. h. die einverständliche Bessorgung desselben in der Weise, das der geringstmögliche Kostenanswand resultiert, ders maßen nahe, das nur eine völlig mißverständliche Ausselle" (amerik. pools).

Höchstens könnte man dieses Berhältnis als "Duasiskont urreng" bezeichnen, um ansubenten, daß es den äußeren Schein der Konfurrenz besitzt, insosern es die Transportkosten der "billigeren Route" zu den für alle Nouten maßgebenden macht, wobei aber nach Erreichung dieses Reinltats, d. i nach vollzogener Berkehrsteilung, eben wieder eine monopolistische Besorgung der abgegrenzten Berkehre vorliegt. Und jene Birkung ist ja auch nur auf eine Ans

zahl Fälle, nämlich die Anotenpunkte, beichränkt und gilt somit selbst bei der höchsten Entwicklung des Verkehrswesens immer nur partiell. Wollte man — was anzustreben wäre, wenn die darin erblickte Konkurrenz allgemein in Wirksamkeit treten sollte — die Zahl der Anotenpunkte so vermehren, daß seder Verkehrspunkt praktisch in die Sphäre eines solchen eingezogen würde, so käme wieder eine ungemessene Vervielfältigung der Anlagen heraus, welche die Kapitalkosten enorm steigern müßte.

Die Konkurrenz würde also im Vergleiche mit dem Monopol auch weit höhere Gestehungskosten des Transports ausweisen und verbietet sich daher wirtschaftlich von selbst, wogegen andererseits das Monopol hinsichtlich der Preise und Qualität der Verkehrsleistungen im Sinne der Gesamt-Interessen und somit durch die Organe der Gessamtheit ausgeübt werden muß.

§ 24. Ein wichtiger Gesichtspunkt für die Verweisung des Verkehrswesens in das Gebiet der Staatswirtschaft fußt ferner auf der vorangestellten Bedentung desselben für das gesamte wirtschaft fußt ferner auf der vorangestellten Bedentung desselben für das gesamte wirtschaftliche und gesellschaftliche Leben, welche eine allseitige Entfaltung der Versehrsmittel als Bedingung der Gesamtentwicklung erkennen läßt und sonach nicht gestattet, dieselbe von der Attion der Einzelkräfte abhängig zu machen und begrenzen zu lassen. Ganz abgesehen von den Zufällen, welchen die Entwicklung ausgesest wäre, zeigt sich hier ein offenbares Ungenügen der Privatunterenehmung in weitem Umsange, so daß ganz von selbst die Ansgabe für die Gemeinwirtschaft sich stellt.

Gin Privatunternehmer wirtschaftet nach bem Grundjage des Anftrebens der erreichbar bochften Rente. Er findet fich nicht ein, wenn die erzielbaren Preife einen angemeffenen Bewinn nicht absehen laffen, und er nimmt bei ber Preisstellung nicht die mindeste Rudficht auf den Ginfluß, welchen diese auf die ötonomischen Berhältnisse dersenigen, welche die Breise gablen, übt; er begehrt die erreichbar höchsten Breise, was freilich im vorliegenden Falle nicht extrem aufzufaffen ist, sondern badurch eine gewisse Einschränkung erfährt, daß das Borwiegen des stehenden Kapitals in den Berkehrsmitteln mit der demselben innewohnenden Ausnugungstendenz das Motiv abgibt, durch Preiserniedrigungen eine größere Zahl von Rugungsatten, also die höchstmögliche lohnende Frequenz zu erreichen. Nun fordert es aber der oben bezeichnete Gesichtspuntt, daß Verkehrsmittel auch da angelegt werden, wo fich mangels einer privatwirtschaftlichen Rentabilität die Privatunternehmung hiezu nicht bereit findet, sowie ferner, daß unter gewissen Umständen die Transportpreise tiefer gestellt werden, als ein Privatunternehmer - selbst unter der Ginwirkung bes gedachten Motivs — thun würde, zuweilen jogar unter die privatwirtschaftlichen Selbsttoften, bann nämlich, wenn bem öfonomischen Gebeihen ber Staatsangehörigen und ben davon abhängenden höheren Intereffen der Gesamtheit die Nuthungen der betreffenden Berkehrsmittel nur unter Diefer Bedingung im vollen erwünschten Mage dienstbar gemacht werden können. Der in beiden Fällen auftretende Ausfall gegenüber der privatwirtichaftlichen Rente der aufgewendeten Kapitalien fann der Natur der Sache gemäß nur von der Wesamtheit, vermöge der räumlichen und zeitlichen Ginheit, welche der Staatsverband barstellt, getragen werden, und die Uebernahme der betreffenden Kapitalanlagen auf die Gemeinwirtschaft wird folglich zur Notwendigkeit.

Der gedachte Entgang ist, das Volksvermögen im ganzen ins Auge gesaßt, nur ein scheinbarer, wenn die ins Werk gesetzten Anlagen nicht etwa das Maß des Gesamtbedürsnisses überschreiten. Denn vermöge der durch die Verkehrsmittel herbeigesührten Kostenminderung und deren Einstüssen auf die Preise und Ertragsverhältnisse erzich sich direkt ein mindestens äquivalenter Zuwachs am Volkseinkommen oder es erscheinen sene Verkehrsmittel, (wie z. B. stratesgische Bahnen, Ariegshäsen) als allgemeine Staatsausgabe von sehr bestimmtem politischem Werte, der sich dann wieder in der Gesamtbeziehung zwischen Staatsleben und Volkswirtschaft in mittel baren Außen für letztere überietzt.

In Diesem Sinne spricht man mit Recht von einer in diretten oder staat wirtichaftlich en Rentabilität der Bertehrsmittel und in legterer liegt die Rechtsertigung, mit der Subsumtion der Bertehrsmittel unter die Gemeinwirtschaft, wo Kolleftivzwecke es erheischen, den Entgang gegenüber einer privatwirtichaftlichen Rente auf die Gesamtheit zu übernehmen, wobei eben ein Teil der Bevölferung für die Uebrigen, resp. die Gegenwart für die Butunft oder umgekehrt, Lasten übernimmt

Tabei darf freilich nicht weiter gegangen werden, als das strikte Bedürsnis heischt, und ist darauf zu achten, daß, so weit möglich, der Berteilung des Rugens der bezüglichen Anlagen auf die verschiedenen Gruppen und Rlassen der Staatsangehörigen auch eine verhältnismäßige Heranziehung zu den Kosten entspreche-

§ 25. Auf den ersten Anblick hat es den Anschein, als wenn hieraus nur etwas für einen Teil der notwendigen Verfehrsmittel folge, nämlich nichts für diejenigen, welche wegen vorhandener Mentabilität im privatwirtschaftlichen Sinne auch von der Privatunternehmung zustande gebracht würden. Allein es tritt für letztere, z. B. die sogenannten "guten" Linien der Eisenbahnen, der Gesichtspunkt des Einflusses der Traus portpreise auf die Wirkung der Verfehrsmittel in Geltung, welcher die ungünstigen Erscheinungen klar erkennen läßt, die eine Konkurrenz privater Unternehmungen diessalls ausweisen würde. Mängel, welche mit dem Walten der Vonkurrenz in gewissem Waße unzertrenulich sind, würden hier, bei der Eigenart der Verkehrsmittel, in so hohem Grade gesteigert, daß sie die Zulässigseit der Konkurrenz geradezu ausschließen.

Solche Schattenseiten der Monkurrenz sind: erstens daß, weil zeitlich ein mehrsaches von demjenigen Rapital ausgewendet wird, welches auf die Tauer sür das konkrete Maß des Bedarfs ausreicht, und somit, wo das der Fall, die Eigenkoften der betressenden wirtschaftlichen Leistung erhöht werden, eine Tendenz zur Erhöhung der Preise überhaupt erzeugt wird, und zweitens, daß diesenigen Konsumenten, denen die Konkurrenz nicht oder in geringerem Grade entgegensommt als anderen, in ihrer wirtschaftlichen Lage gegenüber den letzeren benachteiligt sind. Auch in der Produktion und im Handel kreten diese Nachteile der Ronkurrenz auf, allein größtenteils paralysiert und überwegen von den Borteilen, welche dieselbe bietet. Die Kapitalien der im Konkurrenzkampse unterliegenden Produktiv und Handelselbe bietet. Die Kapitalien der im Konkurrenzkampse unterliegenden Produktiv und Handelselbe bietet. Die Kapitalien der Fabrikanlage in eine andere ungervandelt, nicht rentierende Handelsgeschäfte liquidiert) werden, die Selbsktoskenerhöhung insolge Berteilung des gegedenen Umsabes auf zu viele Konkurrenten kritt also, weil die günstigk Sitnierten schließlich das Feld behaupten, auf die Dauer nicht ein, und eine lokal unzureichende Ronkurrenz sindet bas die Ende, weil der Zukritt neuer Witbewerder stets offen ist.

Auf vorliegendem (Bebiete mußte fich die durch mehrfache (konkurrierende) Aulagen erwachsende Erhöhung der Eigenkosten des Transports gerhöhte Berginsungsguote und Betriebsfosten der mehrfachen Leistungen) infolge der engen Abgeschloffenheit des Breises ber augeblichen Roufurrenten und ber Richtzurnickziehbarkeit ber mit bem Boben fest verbundenen Teile der Anlagekapitalien, die im Gegensatz zu anderen Privatunter nehmungen den weitaus beträchtlichsten Teil der Anlagekoften ausmachen, auf die Transportpreije übertragen; ferner würde eine ungünstige Situierung eines Teiles der Wirtschaftssubjette, resp. einzelner Teile des Landes, in den Berfehrsverhältniffen eintreten, je nach der zufälligen (Beftaltung der Konturrengverhältniffe, und insbesondere gegenüber ber ben Roftenpunkten gugute fommenden Quafi Monturrenz eine ungunftigere Situation für die übrigen Dertlichkeiten. Beides ift bei ber tiefgreifenden Bedeutung der Rommunikationsmittel nicht zu dulden. Hiezu fommt endlich, daß ichon drohende Konfurrenz (und Quafi Konfurrenz) Berfehrsunternehmungen abhalten würde, die weitestgehende Berabsehung der Preise, die sich schließlich durch bauernde, mehr als verhältnismäßige Sebung ber Verfehrsmengen bezahlt macht, eintreten zu lassen iwie dies das Monopol mit zeitlichem Entgange thun kann), da jene nicht wissen, ob ihnen auch die Früchte iolder Berjuche und temporarer Opfer gefichert find, und weiter, daß die Privatunternehmung der Bersuchung ausgesetzt ift, sich für Berluste infolge übertriebener Ronkurrenz auf der einen Seite durch unangemeffen hohe Preise oder ungebührlich mangelhafte Leiftungen auf anderer Geite ichablos zu halten.

Alle diese Momente zusammengenommen führen zu der Erkenntnis, daß die Brivat-

unternehmung nicht imstande ist, diejenige Gleichmäßigkeit und Bollständig keit der Entwicklung ber Verkehrsmittel in einem Lande, sowie insbesondere die jenige Gleichmäßigkeit und Angemessenheit der Preisstellung bei den selben zu prästieren, welche die Wichtigkeit des Verkehrswesens für die Gesellschaft und alle ihre wirtschaftenden Glieder ersordert, sondern daß diese Ausgabe nur seitens der Gemein wirtschaft lösder erscheint. Es ist dies der Gesichtspunkt, welchen die Beachtung der Verkehrsmittel als Instrumente der Volkswirtschaftspisege und der Staatsadministration an die Hand gibt.

§ 26. Ergänzend das Vorstehende, aber selbständiger Ersassung würdig, ist ichtießtich das Moment, daß den Verkehrsmitteln ein unwiderstehtlicher Zug plaumäßiger ein-heitlicher Organisation innewohnt, wie er nur in der Gemeinwirtschaft, nicht aber in der, ausschließtich zersplitterter Aktionen fähigen und den Leitpunkten des einseitigen Sonderinteresse folgenden Privatwirtschaft seine Verwirklichung sinden kann. Diese Plaumäßigkeit äußert sich sowohl hinsichtlich der Anlage der Verkehrsmittel als hinsichtlich des Betriebes gewisser Verkehrszweige.

Bei der Anlage ist anzustreben, daß die größtmögliche Anzahl von Berkehrsbedürsnissen mit dem erreichbar mäßigsten Kapitalauswande besviedigt werde, was ichen angesichts der großen Mengen stehensen Kapitals, welche die vervollkommueten Verkehrsmittel absorbieren, sundamentale Vicktigkeit besitzt, zu diesem Ende muß eine entsprechende Abgrenzung und Berbindung der Kerkehrsravons (\$ 22), also eine planmäßige Richtung der einzelnen Verkehrsstinien von voruherein Plag greisen, so daß nicht ein mehr oder nienderz zusätliges Turcheinander von solchen, sondern ein einheitliches Verkehrsmittelinstem zur Ericheinung gelangt, in welchem die einzelnen Glieder sich in wechselieitiger Beziehung, resp. in von den Verkehrszwecken und Vollkommenheitsgraden bedingter Unterordnung aneinander schließen, und auf successive Fortentwicklung nach der Kangordnung und den nen auftandenden Ansorderungen der Gesamt Verkehrsbedirzussischen Redacht genommen wird. Wan bezeichnet diese vom Gesamtsandpunkte aus berechnete Verxweigung der Anlagen über das Land als das "N e p" der diversen Verkehrsmittel und sordert mit Recht dessen vohlberechnete Feststellung und weitere Verdichtung als Bedingung der Virtichaitlichkeit.

Rur bei berartiger Plan mäßigkeit der Anlage vermögen die Verkehrsmittel ihren vollen Ruhen zu entfalten. Das einzelne Glied funktioniert dann eben als integrierender Bestandteil eines lebendigen Ganzen, indem es nicht nur im eigenen Bereiche fruchtbarer wird, sondern in gleicher Weise auf die übrigen zurückwirkt. Zeder einzelne Straßenzug muß so in richtiger Verbindung stehen mit den übrigen, jede Bahnlinie, jeder Kanal muß a priori als Bestandteil des Gesamtnehes aufgesaft und ausgesührt sein und Eisenbahnen, Schiffahrtswege und Landstraßen müßen sich wieder instematisch einander ausliedern.

Bürde die Zusammensegung des Neges betiebig sich bildenden Privatunternehmungen überlaffen, so würde immer nur die einzelne Linie vom Standpunkte des privatwirtichaft lichen Ertrags in's Ange gefaßt, wodurch die Bemeijung jeder einzelnen Anlage nach den Brecken ber Gesamtheit nur hochst mangelhaft jum Ausdruck fame. In entwickelten Ge bieten würden vielleicht mehrere Linien überflüssiger Weise neben einander - tonkurrierend - angelegt, in anderen mit voraussichtlich ichwachen, privatwirtichaftlich ungenügend ren tierenden Berkehr feine. Zwar äußern die für fich genommen nicht fofort rentablen Nebenlinien eine Rüchwirtung auf Die in den Sauptrichtungen des Bertehrs gelegenen Regesglieder, Die "Sauptlinien", indem fie den letteren Bertehr guführen, fie wie man fagt "befruchten", und es würden daher bis zu einem gewiffen Grade berartige Zweig glieder als "Sangadern" des Berkehrs von den Unternehmungen der Nauptarterien auch bei temporarem Ertragsausfall angelegt werden; allein doch eben nur "bis zu einem gewiffen Grade", d. h. bei naheliegender sicherer Refompeniation, und nur unter beionders gunftigen Umftanden oder je nach dem zufälligen Trangen einer Konfurreng. Bon ber bewußten, streng durchgeführten Planmäßigkeit des Menes ware feine Rede, basiethe würde im Gegenteile nicht wenig Lücken ausweisen; um so mehr bann, wenn insolge schädlicher Konfurrenzbestrebungen fich mehrere Unternehnungen in die einträglichen Sauptverkehrsrelationen teilen oder gar lediglich auf Abfindung berechnete Konkurrenzdrohung die Kapitaltraft der Unternehmungen schwächen würde. Dem gegenüber gewährt die einheitliche Vebesanlage, welche gestattet, mit dem gesicherten hohen Ertrage der Hauptlinien den Ausfall auf unergiebigen Rebenlinien zu decken, auch für die Durchführung der Regespläne offenbaren Vorteil.

Die Defonom is der Anlage bei solcher Sustem mäßigkeit läßt sich leicht weiter versolgen. So ist es möglich, den Berkehr zwischen zwei Punkten über einen dritten im Winkelwege zu leiten, derart, daß bis zu diesem Echpunkte durch den doppelten Berkehr eine kostenminderung erzielt wird, von dort bis zu dem erstgedachten Endpunkte aber eine einsachere Anlage genügt, während bei Konkurenz von Privatunternehmungen beide Berkehrsrelationen unabhängig von einander und folglich fostspieliger betrieben würden. Ferner kaun die systematische Anlage z. B. bei den Nachrichtenwerkehrsmitteln nur auf den durchschnittlichen Berkehr derechnet seine, die Besorgung eines ausnahmsweise überdurchschnittlichen Berkehrs in einzelnen Relationen aber der Inhissenahme von anderen (Hisse) Routen, die im selben Zeitpunkte untersdurchschnittlich beausprucht sind, anheimgegeben bleiben. Bei selbständigem Betriebe müßte jede der gedachten Routen mit voller Leistungsfähigkeit für überdurchschnittlichen Berkehr ausgestattet sein.

Hinsichtlich des Betriebes ist es bei den Transportmitteln im engeren Sinne ein sehr gewichtiges Postulat der Dekonomie, welches schon bei der Anlage zu berücksichtigen kommt, letztere technisch so einzurichten, daß — abgesehen von ganz speziellen Verkehrsvershältnissen — die Cirkulation von Fahrzeugen von allen Teilen über das ganze Retz unsbehindert stattssinden könne. Der ökonomische Effekt leuchtet ein. Privatunternehmungen würden mitunter ein dieser Einheitlichkeit entgegenstehendes Interesse haben und selbst, soweit das nicht der Fall ist, wegen der zahllosen in ihnen verkörperten Individualitäten nur sehr unvollkommen imstande sein, eine aus den Gesichtspunkten des Ganzen sließende lleberseinstimmung zu Wege zu bringen.

Undererseits vermag überall dort im Betriebe, wo derselbe mit der Anlage untrenndar verbunden ist (also abgeschen von den Lands und Wasserstraßen), nur die Zusammensassung der zahltosen einzelnen Berkehrsakte behufs deren regelmäßiger Ableistung in größeren Wengen, sowie die durch jene ermöglichte Zentralisation und Uniformität des Betriebsdienstes die erwänsichte Defonomie der Kosten und Duaslität der Leistungen hervorzubringen.

Der geschilberte, dem Wesen der Verkehrsmittel inhärente Zug nach Organisation findet erklärlicher Weise an den Grenzen des einzelnen Staats keinen Halt, sondern macht sich darüber hinaus geltend, soweit die Wechselseitigkeit der Verkehrsbeziehungen reicht. Die Gemeinwirtschaft realisiert die internationale Regelung dieser gemeinsamen wirtschaftlichen Angelegenheit durch die bezüglichen Staatsverträge. Je entwickelter das Verstehrsleben, desto nachdrücklicher äußert sich der Einheitsdrang, wie er solchergestalt ja in den modernen Verkerdsanstalten bereits verwirklicht ist.

§ 27. Die theoretische Ableitung der im Vorausgehenden gewonnenen Lehrsätze findet durch Thatsachen aus der (Beschicht des Verkehrstwesenst und durch Erscheinsungen unseres (Bebiets, die der täglichen Wahrnehmung zugänglich sind, ihre volle Besträftigung).

Die Land: und Wasserftraßen sind dasjenige Objekt, an welchem das oberste gesellsichaftliche Organ, der Staat, sich zuerst wirtschaftlich positiv bethätigte, nachdem er durch lange Zeitepochen ausschließlich der Erreichung des "Nechts- und Machtzweckes" gedient hatte, indem die Herstraße und der Ariegshafen die Benützung dieser Anlagen zu Verkehrszwecken im engeren Sinne auregte und nach sich zog. Nicht minder erfannte die Gemeinde, welche Aufgabe lokal sich ihr als Gemeinwirtschaftskörner dier darbot.

sich ihr als Gemeinwirtschaftskörper hier darbot. Bei dem Post wesen, das der entwickelte Staat zunächst für seine Verwaltung, dann für den allgemeinen Versehr organisierte, äußert sich die Notwendigkeit und der ökonomische Effekt des Monopols behufs zusammenhängender Verzweigung der Kurse über ein größeres Gebiet in dem sogenannten Postz wan ge, welcher alsbald bei dem Auskommen staatlicher postalischer

⁸ Singehende Darstellung in unserem eingangs citierten aussührlichen Berke bei ben, den einz zelnen Berkehrsmitteln gewidmeten Abschnitten.

Einrichtungen verfügt murde, b. i. in ber ausschließlichen Buiammenfaffung ber bezüglichen Kommunifationsleiftungen, eingefleidet in das Berbot anderweitiger Berfehrsvermittlung, wodurch bei bem anfänglich ichmachen Berfehr allein die Ausbreitung regelmäßiger Boftfurie über bas betreffende Territorium einträglich und bei machiendem Berfehr die auf die einzelne Leiftung entfallenden Roften außerordentlich niedrig murben. Beutzutage fann unbeichadet biejes End ergebniffes das rechtliche Monpol da fallen gelaffen werden, wo durch die Thatfache eines vollentwicklien Berkehrsinstitutes Diejem bei ber von vereinzelten Unternehmungen unerreichbaren Billigfeit feiner Transportpreife bas fa ft i i de Monopol in fo weiter Ausbehnung gefichert ift, um den gedachten öfonomiichen Besichtspunft ungefährdet ericheinen zu laffen. Go gegen wärtig bezüglich des Packet und des Personenverfehrs der Postanitalten, mahrend das Briefposts monopol erklärlicher Beise aufrecht bleiben muß. Soweit die Konfurreng privater Unternehmungen bei ersterem Blat greift, zeigt fich fofort die wirtichaftliche Ueberlegenheit der monopoliftifchen Anftalt, jo g. B. gang auffallend bei ber Backetipedition. In Landern, wo diefelbe hauptlächlich ber Privatwirtschaft überlaffen blieb, wie 3. B. England, Frankreich, bildeten fich verschiedene (meift Gesellschafts=) Unternehmungen, die alle eine verzweigte Organijation haben mußten, wo eine einzige ausgereicht hatte; es entftand eine lebhafte Ronfurreng in ben frequenten Relationen : Rebenvouten blieben vernachläffigt, jowohl in der Bedienung als hinfichtlich ber Preisstellung, und im allgemeinen waren die Beforderungspreise namhaft hoher als in Monopollandern,

welch' letteren freilich der ausbedungene billigere Gijenbahntransport zugute kommt.

Beim Telegraphen fichert vermöge feiner technischen Ratur der ausdruckliche oder faftische Vorbehalt der Antage das Monopol, nur bei Privatantagen als Hiffsmittel zu anderen Zwecken, z. B. Gifenbahn und Fabriktelegraphen, ist darauf zu achten, daß ein Gebrauch solcher Linien zu allgemeinen Kommunifationszwecken nicht oder nur im Auftrage des Monopoles stattsinde. In einigen Ländern, wo die Telegraphie der Privatunternehmung anheimgegeben blieb, hat die praftische Ersahrung die vorentwickelten Schattenseiten der Privatwirtschaft auf unierem Gebiete gezeigt. So in England, das im Bergleich mit dem Monopolbetriebe in den fontinentalen Ländern Europas ersuhr, daß die Telegraphengeiellichaften sich um die ergiebigen Linien zwar lebhafte Konkurrenz machten, die Rebenpläge hingegen ichlecht oder gar nicht bebienten, also auf der einen Seite überflüssige Anlagen zum Borichein kamen, während anderweitig es an solchen gebrach. Die Tarife waren im allgemeinen jehr hoch, außer wo durch die Konfurreng gedrudt, alfo ungleichmäßig. Als Diefe lebelftande gur Beieitigung des Privatbetriebes burch Ankauf ber Telegraphentinien für ben Staat geführt hatten (1869), wurde in furzer Zeit die Anlage des Nepes über das ganze Land mit Eröffnung einer großen Zahl neuer Stationen gleichmäßig ausgebehnt, die Tarife auf uniforme niedrige Gube herabgefest und der Gffett zeigte fich in einem außerordentlichen Unichwellen ber Depeichengahl, welche früher, gegenüber dem Rontinente, eine abnorm niedrige Biffer betragen hatte. In den Bereinigten Staaten von Rordamerifa ift noch heute der Rompagniebetrieb der allein herrichende, obichon Die dort noch greller hervorgetretenen Mangel Diefes Spftems zu wiederholten Malen Geietesvorschläge, begielend die Uebernahme der Telegraphen auf die Unions Bostverwaltung, veranlaßt Die bei diesen Untaffen vorgenommenen Enquêten wiesen nach, wie bas Telegraphennet feitens der Gefellichaften nur über Die einträglichen und leicht juganglichen Gebietsteile ausgebehnt wurde, weite Streden Landes aber von den Mitteln des telegraphischen Berfehrs entblogt und lediglich auf entfernte Gijenbahuftationen angewiesen blieben, Die Tarifjage aber hoch und jehr ungleich bemessen sind, je nachdem Konfurrenz vorhanden ift oder nicht. Die bestehenden Be sellschaften setzen, wo ihnen Konfurrenz erwächst, die Taxen häufig so weit herab, daß die neue Unternehmung sahm gelegt wird und das Feld räumen muß, worauf die Taxen sofort wieder erhöht werden. Häusig führt dies dazu, daß die rivalisierenden Gesellschaften sich vereinigen, um gemeinichaftlich an einem erhöhten Tarife fest zuhalten. Auf bem Bege einer formlichen Ber ichmelzung find ichlieflich die meiften ber fonturrierenden Gefellichaften in eine einzige aufgegangen, die mithin als Monopolistin den größten Teil des Netses beherricht. Als Uebesstände, welche diesem Privatmonopole ankleben, werden angeführt: die Möglichkeit des Mißbrauches der Telegraphen zu individuellen Zwecken durch Perionen, welche der Gesellichait nahe stehen: Ungleichheit in der Behandlung der Tepeichen verschiedener Ausgeber, sowohl binsichtlich der Preise als der Absertigung, endlich ein bedenklicher Ginfluß auf die Presse des Landes.

Bei den ind marinen Rabeln, welche zum weitaus größten Teile überall noch in Händen von Privatunternehmungen sind, machen sich die gedachten Mängel der Konkurrenz gleiche falls fühlbar, so daß man in neuester Zeit auch für diese den staatlich regulierten Monopolbetrieb als den einzig erübrigenden Ausweg zu erkennen beginnt.

Im höchsten Grade solgenichwer hat sich aber die Konkurrenztheorie auf dem Jelde des Eisenbah nwesen zeine bah nwesen zeine bei nur einer unzureichenden gemeinwirtschaftlichen Regelung unterzogen waren, Erideinungen hervorries, die geradezu als ösonomisch pathologische bezeichnet werden können. Obenan in Guropa — zeitlich wie graduell — steht hier abermals England, aber auch die Eisenbahngeschichte anderer Länder berichtet von analogen Geschehnissen, die im wesentlichen solgende Merkmale ausweisen: Wiederholte Spekulationsperioden zeugten eine Menge konkurrierender Linien zwischen den Hauptplägen und in den Hauptrichtungen des Verkehrler geserchnet ward und nicht selten Linien bloß projektiert wurden, um von den bedrohten bestehnden

Unternehmungen ausgefauft zu werden. Die Konsequenzen waren: bedeutende Kapitalvergeudung durch teils überstüssige, teils vorzeitige Linien, mit der natürlichen Folge einer Heraddung der Aurchschnittsrente und ungenügendem Ertrage bis zu völliger Unrentabilität eines Teiles des Repes: sehlerhaste Repesantage mit entschiedener Bernachtässigung der Rebenpläge; häusige und weitgehende Benachteiligung der Frachtinteressenten durch einseitig niedrige Tarife in den konkurrenzierten Berkehrsrelationen sogen. Dissernatüriel bei desto höher gehaltenen Tarisäxen für die Zwischenen Gesellichasten: Tarisverträge Kartelle, Berriedsverträge, Linienpacht, endlich sörmliche Berschmetzung (Knison). Anderweitige Unzukömmtichkeiten (Begünstigung Ginselner) wurden durch die wenigkens partiell eintretende Inzukömmtichkeiten (Begünstigung Ginselner) wurden durch die wenigkens partiell eintretende Inzukömmtichkeiten (Begünstigung beseitigt. Bas in England im weientlichen ein ziemtich abgeschlossen Pinensionen – soeben

vor unseren Augen ab 9).

Ter sich sieraus ergebenden Notwendigkeit vollständiger gemeinwirtschaftlicher Regelung des Eisenbahnwesens sind mehrere Iheorien entgegengengengenistellt worden, welche die privatwirtschaftliche Konkurrenz in vollem Umsange durch Aenderung in der Betriedsweise der Eisenbahnen ermöglichen wollten. In diesem Sinne wurde gesordert: Die Einführung eines körm
lichen Konkurrenzbetriedes in der Art, daß zedermann Lokonoutive und Vaggous sich anzuschassen
und damit auf der Bahn zu sahren berechtigt sein soll ("Monkurrenz verschiedener Frachtsührer"
wie dei den alten Land- und Wasserfraßen, woran man auch dei Entstehung der Eisendhnen
dachte), oder mindestens Berechtigung seder Bahn, über die Geleise seder anderen mit den eigenen Betriedsmitteln zu sahren (als "Gemeinschaftsbetrich", running powers und working arrangements,
"Bäagebetrieb" nur für einzelne kurze Strecken seitens zweier oder dreier Vertredsverwaltungen
einverständlich praktisch durchsührbar), serner die "Trennung der Spedition von der Traktion"
oder der "Fahrversehy", dei welchem der Eisenbahn die Stellung der Triedkraft und der Betried selbst verbleibe, die Wagen aber von den Versendung der Spedition. Alle diese Vorichtäge begegnen betriedsrechnisch teils ungeheuteren Schwierissseitellt würden. Alle diese Versächtige
beschiedert; ihre Turchsührung aber — als geschehen angenommen — würde eine beträchtliche Erhöhung der Transportsosten nach sich ziehen, weit eine erhobiliche Verwehrung der Betriedsmittel, gesteigerte Vertriedsteissungen und teilweise selbst eine Erweiterung der Bahnanlagen notwendig damit verbunden wären, und das Endergednis könnte schlichsich wieder kein anderes sein
als das Wonopol, nämlich der vertragsmäßige Ausschluß der Konsturenz seitens der Frachts
sichter zum Behuse besseren sind billigerer Besorgung der einschlägigen Verschlichs wieder verstunnut,
nud ist die oben dargestellte, gemeinwirschaftliche Theorie als durch die Ersahrung in jeder Hinsicht erwiesen unbektritten anerkannt.

III. Die Prinzipien und Maßnahmen gemeinwirtschaftlicher Regelung des Verkehrswesens.

In theoretischer Hinschen der genannten Werke von Mohl, Stein, Wagner, Noider, Sax. Inbetress der thatsächtichen Verwaltungsmaßregeln der einzelnen Länder die Tarstellungen des Verwaltungs Rechts, insbesondere Georg Meher, Lehrbuch des deutschen Verwaltungsrechts, I. Teil z 159-179 (Transportwesen), La and, Staatsrecht des bentschen Reichts 2 Bd. z 71, 72, Lo en in g. Lehrbuch des deutschen Verwaltungsrechts, L. Teil z 159-179 (Transportwesen), La and, Staatsrecht des bentschen Reichts Lehrbuch des Verwaltungsrechts, Leil IV. Kap. 8, spezielt sür Banern Pöhl, Lehrbuch des Verwaltungsrechts z 166-182, Württemberg Wohl, Itaatsrecht des Königreichs Wirttemberg LBd., 591 st., Sachsen Leuthold, Sächsliches Verwaltungsrecht, § 40. Kür Cesterreich Ulbrich, Sosterreichisches Staatsrecht, S. 521-24, 606 st., Kür Frankreich Vlock, sür Lesterreich Ulbrich, Lesterreichisches Staatsrecht, S. 521-24, 606 st., Kür Frankreich Vlock, sür Staatsrecht, Schweizelle Staatsnund Kanäle) und Franqueville, Travaux publics en Angleterre, sür Vereinigte Staaten und die Schweiz Küttim ann, Tas nordameritanische Bundesstaatsrecht, vergl. mit den Einrichtungen der Schweiz II. Teil S§ 603-31, 689-764 n. A.

1. Allgemeine Grundfäte.

§ 28. Die entwickelten (Kründe für die Neberweisung der Verkehrsmittel an die Gemeinwirtschaft ergeben uns zugleich die ober sten Gesichtspunkte, nach welchen sich die gesorderte Thätigkeit der letzteren, resp. des Staats, auf diesem Gebiete gliedert. Sie lassen sich in allgemeinster Nebersicht zusammenfassen wie folgt: 1. Disposition der Linien nach der vom Gesamtstandpunkte aus bestimmten, örtlichen und zeitlichen Stellung jeder einzelnen in dem einheitlichen Reise, womit notwendiger Weise, ja als Vorans-

^{91 3.} hierüber Alf. von der Legen, Die Amerikanischen Gisenbahnen, 1885.

jegung verbunden 2. eine instematische Rlaffifikation derielben hinsichtlich ihrer sachlichen und räumlichen Verkehrssphäre und ber barnach zu bemeisenden Leistungsfähig feit des einzelnen Regesgliedes. 3. Ronftituierung des Monopols, joweit fie nicht ichon implicite durch die Regesbildung und Borbehalt der Anlage erfolgt, durch ge jeglichen Ausschluß der Konfurrenz. Alls notwendiges Korrelat hiezu 4. öffentlich rechtliche Teftietung ber für die Berftellung und Rutung ber Berfehremittel von ber Einzelwirtschaft zu entrichtenden Gitterquanten und 5. behufs Wahrung ber Ginzelintereffen rechtliche Sicherung ber Allgemeinheit und Gleichmäßigfeit der Benüthbarkeit, alfo Erteilung eines Rechts auf Benütung ber Berfehrsmittel an Jedermann unter gleichen Bedingungen, joweit nicht höbere Rudfichten entgegenstehen (Deffentlichkeit der Berkehrswege, rejp. Transportzwang gegenüber den Berkehrsauftalten). 6. Normalifierung der technischen Unlage und 7. Zentralisation bes Betriebes, fofern berfelbe in die Gemeinwirtschaft fällt: Beides gum Zwede und im Sinne höchster Dekonomie, aber auch inner ben baburch gezogenen Grenzen. 8. Die Berfehrspolizei, d. i. der Inbegriff der Magregeln zur hintanhaltung ber mit bem Gebrauche der Verkehrsmittel verbundenen Gefahren - hier und im Folgenden nur wegen der Bollständigkeit und Abgrenzung von dem strift öfonomischen Gebiete in Betracht genommen -; endlich 9. selbstthätige Echaffung ber in concreto erforderlichen Ber fehremittel, joweit nicht die Privatunternehmung zur Supplierung ber ftandigen Gemeinwirtschaftsorgane in diesem Zweckbereiche zugelassen werden fann und thatjächlich zugelaffen wird. Schaffung ber zweckvienlichen Drganifationen für beibe Fälle.

Lesteres und die Puntte 1—8 ergeben in ihrer, die Durchführung im Einzelnen bezie tenden positiven Ordnung das öffentliche oder Verwaltung erecht des Vertehrswesens in jedem Staate. Puntt 5 wird überdies mit den aus ihm sließenden Berechtigungen der Einzelnen, insbesondere gegenüber den Privatunternehmungen des obgedachten Falls (9), zum Privat-Vertehrs (Transport) Rechte. Für letteres wie für ersteres ist die Notwendigkeit internationaler Ordnung in gewissem Umfange nicht zu übersehen.

§ 29. Die spezielle ökonomische Natur der verschiedenen Verkehrsmittel bedingt — ganz abgesehen von den Konsequenzen der technischen Natur dersetben Besonderheiten in der Verwirklichung der obigen Prinzipien. Aus dem nämtlichen Grunde werden auch die ver schiedenen Organe der Gemeinwirtschaft bei den einzelnen Verkehrsmitteln nicht in gleicher Weise und nicht in gleichem Maße in Thätigkeit gesett. Von aussichlaggebender Wichtig keit hiefür sind hauptsächlich zwei Umstände: einerseits die sich nahelegenden Beziehungen zwischen der Alassisistation nach den Abstusiungen der Virkungssphäre der Verkehrsmittel (2) und der analogen Abstusiung der Gemeinwirtschaftsorgane, andererseits Unterschiede, welche hinsichtlich der Bemeisung der sier die Beschaffung und Nunung der Verkehrsmittel von der Einzelwirtschaft einzusordernden Gütermengen (4) zu machen sind je nach dem Verhältnisse, in welchem die einzelnen Verkehrsmittel zu den Privatwirtschaften der Mit glieder des Staatsverbandes stehen.

Hinsichtlich des Zusammenhanges der Verfehrsmittel mit den übrigen Zwecken des Wirtschafts und Staatslebens ist ein gradueller Unterschied unter denselben zu konstatieren. Den einen kommt in dieser Beziehung eine universelle Bedeutung zu und zwar entweder ihrem Gegenstande oder ihrer räumlichen Wirksamkeit nach, während an dere unmittelbar nur von lokal beichränkter Verkehrsbedeutung ericheinen, ihr Zusammen hang mit dem großen Gauzen daher nur durch die in dem organischen Charakter des sozialen Lebens gelegene Rückwirkung jedes einzelnen Teils auf das Gauze vermittelt ist.

Dieser Abstufung entipricht die allgemeine (8 liederung der verschiedenen Organe der Gemeinwirtschaft nach sachtichen und räumlichen Zweckbereichen und es ordnet

fich jount die Zuständigteit der gemeinwirtschaftlichen Führung der einzelnen Zweige des Vertehrsweiens logisch als Spezialfall in leicht zu bestimmender Beise: Dort, wo die Weignituitereffen des Staats und der Wirtschaft seiner Angehörigen direkt berührt werben, hat die Organisation ber Boltsgesamtheit in der Bentralverwaltung bes Staats einzugreifen. 280 es sich hingegen in erster Linie um die Interessen einzelner Teile des Staats: gangen handelt und nicht ichon der Gegenstand jeden einzelnen Teil von unmittelbarer Wichtigkeit für das Bange macht), find die untergeordneten Glieder bes ftaatlichen Organismus 10) zur Funktion berufen, mit der Maggabe jedoch, daß die auch in diesem Falle vorhandene, mittelbare Beziehung zum Gangen dem Gesamtverbande die oberfte Direktive als Mecht und Pflicht vorbehält. Die lokale Berwaltung tritt meift als Selbstverwaltung, d. i. als "die örtliche Behandlung von Aufgaben der inneren Berwaltung durch perfonliche Ehrenämter und mit lokalen Mitteln" auf.

§ 30. Die Beziehung zu der Wirtschaft der Einzelnen läßt dann mit ihren Unterschieden hier weiter spezielle Fälle der allgemeinen Pringipien erkennen, nach welchen die Staats= wirtichaft überhaupt die öfonomische Verwirklichung der verschiedenen Zweckschungen des Rollettivlebens vornimmt. Wir charafterisieren dieselben furz, wie folgt, indem wir die bezüglichen staatswirtschaftlichen Borgange auf drei große Brup pen zurückführen !').

Ersten & die Gruppe der Fälle, in denen um der Erreichung irgendwelcher Gemeinzwecke willen die Versorgung der Individuen mit gewissen Gutern, resp. Guternutzungen, vom Staate übernommen und in einer Beranstaltung durchgeführt wird, die vollständig einer privatwirtschaftlichen Unternehmung gleicht, bis auf diejenigen Abweichungen, welche ber öffentliche Charafter des Unternehmens mit sich bringt. Es sind dies die "öffentlichen Unternehmungen" mit ihren Tappreisen. Der Staat erstrebt hier durch den Berkauf der betreffenden Guter resp. Guternugungen einen Ueberschuß über die Roften des Unternehmens als Berginfung und Gewinn für die verwendeten Rapitalien und fordert daber Breife in jener Bobe, welche dem subjettiven Werte der Guter für die verschiedenen Rlassen von Wirtschaftssubjekten entspricht.

Bon der Privatunternehmung unterscheidet fich die öffentliche Unternehmung hauptjächlich in zwei Punkten. Ginerseits kann dieselbe, wenn der Bert ihrer Leiftungen für den einzelnen Empfänger unter den Gigentoften zurückbleibt, dies durch langere Zeit ertragen, die Unstrebung des Gewinnüberichusses also auf das Resultat einer längeren Beitdauer richten, die Ausgleichung zeitweiliger Ertragsausfälle von späterer Rostenminderung bei umfangreicherer Benützung erwartend, während die Privatunterneh: nung unter folden Umftanden bald vom Schauplate verschwindet. Zweitens läßt die öffentliche Unternehmung bei Bemeffung der Preise die Rüchwirfung derselben auf die Bejamtheit der Staatsangehörigen nicht außer Acht - eine Rudficht, welche der Privatunternehmung fremd ist, erstrebt also nicht den jeweils erreichbaren höchsten lleberschuß, iondern geht mit der Preisermäßigung und Steigerung ihrer Leiftungen weiter als die Privatunternehmung. Diese Merkmale der öffentlichen Unternehmung sind mit Rücksicht auf das in den §§ 24 und 25 Entwickelte von Wesenheit 12).

verbreiten.

11) Die tiefere Begründung in Ear, Grund: legung der theoretischen Staatswirthschaft, 1857. nung der Mertmale der unterschiedenen Gruppen staatlicher Wirtschaftsthätigkeit unvermeidlich eine

10 Man wird uns der Kurge halber diesen geläus lehre. Nimmt man dieselbe nicht an, fo muß figen Ausdruck gestatten und erlassen, uns über man, wie Wagner F.B. und Scheel im Hob. die Realität oder Bildlichkeit des Begriffes zu Bd. III F.B. Abh. III von einer Berwaltung nach "privatwirtschaftlichen" oder "gewerblichen" Gesichtspunkten sprechen, wobei die auffälligen Unterschiede vom Betriebe etwa einer Domane, Bei der hier gebotenen Rurge ift die Mennzeiche eines Bergwertes oder eines Fabrikelabliffements in Staatshanden verwischt werden, oder erft wie: der durch verschwommene Ginschränfungen und nicht ganz vollständige.

Modifitationen des durch das Bort ("privatmirts12, Die "öffentliche Unternehmung" ist u. E. schaftlich", "gewerblich") im strengen Sinne aneine notwendige Nategorie der Staatswirtschafts- gezeigten Prinzips salviert werden müssen. Selbst

Sieran reiht fich eine gweite Gruppe von Rolleftivthätigkeiten : jene, mittels welchen ben Einzelnen vom Staate Dienstleistungen (resp. Güternutzungen) vermittelt werden, die für dieselben zwar einen Individuallebenszwed realigieren, also von individuellem Interesse find, bei benen jedoch gleichzeitig das Gejamtintereffe in dem Ginne tangiert ift, daß basfelbe die in einem gemiffen Mage gesicherte Befriedigung jener Gingellebenszwecke fordert, woraus folgt, daß die bezüglichen Leistungen den Urmen unentgeltlich verabsolgt werden, im übrigen aber für diejelben ein Entgelt in jolchem Betrage eingefordert wird, daß Jedermann in die Lage fommt, den, der Gejamtheit erwünschten Gebrauch von diejen öffentlichen Beranstaltungen zu machen. Bir nennen die letteren "öffentliche Unstalten"; die bezüglichen Zahlungen führen den Namen Gebühren 12). Ihre Sohe wird mit Rudficht auf ben angeführten Zwed nach den Bermögensumständen der Bahler bemeffen, was natürlich nur nach Durchschnitten praktisch möglich ift, und bas Gesamtauffommen an Gebühren bei jeder Unftalt wird gur Dedung ihrer Koften verwendet; ob blog teilweise oder vollständige Rostendedung (oder ausnahmsweise selbst lleberschuß) refultiert, hangt von der nach obigem Gesichtspuntte bemeisenen Sohe der Gebuhr und der Summe der Nutungsatte ab.

Zwischen den Gebühren der öffentlichen Anstatt und den Taxpreisen der öffentlichen Unternehmung zeigt sich hinsichtlich der Bemessung der Vergütung ein prinzipieller, hinsichtlich der ziffermäßigen Höhe derselben meist ein fattischer Unterschied. Beide werden in amtlichen Verzeichnissen (Tarif) verlautbart und sonach äußerlich, wie auch häusig im Sprachgebrauche des täglichen Lebens, identifiziert.

Die dritte Gruppe endlich bilden jene Staatsthätigkeiten, welche ihrer Natur nach die Besamtheit in allen ihren Gliedern betreffen, also "reine Kollektivbedürfnisse" barstellen, und deren Kosten daher durch Beiträge aller Privatwirtschaften, welche überhaupt ein Güterquantum für Gemeinzwecke abzugeben imstande sind, ausgebracht werden: die Stenern.

§ 31. Im Verkehrsweisen sehn sehn wir jede der drei Gruppen vertreten. Die öffent liche Unternehmung sindet in ihm sogar gegenwärtig ihr hauptsächlichstes Anwendungsgebiet. Gewisse Verkehrszweige sind für die allgemeine Anltur und das Staatsinteresse von solcher Wichtigkeit, daß die weitestgehende Benühung derselben von seiten aller Volkstlassen im höchsten Maße erwünsicht, mithin das Prinzip der öffentlichen Anstalt Gebührenprinzip) gesordert ist, welches durch das entsprechende Ausmaß der Gebühr jenes Maß allgemeiner Ruhung sichert. Die Fälle der Anwendung des Prinzips des reinen Kollestivbedürsnisses (Stenerprinzip) sind wohl Jedem aus dem täglichen Leben befaunt. Da bei diesem das betreffende Verkehrsmittel ein allgemeines Gebrauchsgut darstellt, so haben wir früher den Namen "Prinzip des allgemeinen Genußguts" angewendet.

Es wird jogleich im Einzelnen zu untersuchen sein, welches die Gründe eines oder des anderen der unterschiedenen Wirtichastsprinzipien bei den verschiedenen Verkehrsmitteln sind. Allgemein ist indes ein Entwicklungsgesetzt beobachten, welches vor angestellt werden nuß.

Es ist klar, daß die obbemerkte Bedingung der Anwendbarkeit des Gebührenprinzips ohne eine gewisse Gleichmäßigkeit der Verteilung des Verkehrsmittelnetzes über das Land sich nicht ersüllen kann. Rum stellt die geschichtliche Entwicklung der Verkehrsmittel aber naturgemäß ein Fortschreiten von ansangs ungleicher, weil vereinzelter Anlage zu gleich förmiger, engmaschiger Ausbreitung des Reges dar, und sohin ist in der sortschreitenden

vom rein sinanziellen Standpunkte erscheint die einwurfsfrei. darin liegende Gleichstellung (gleichmäßige Be- 13) Abweichend (unseres Crachtens unzureichend) handlung der betreffenden Ginnahmen eben als der Gebührenbegriff im odb Band III F.W. Ab- "Erwerbseinkunfte", Scheel Hob. a. D. nicht handlung V.

Werdichtung des Neges ein allgemeiner Anhaltspunkt für die Notwendigkeit einer Anfeinanderfolge der unterschiedenen Pringipien gegeben: Aufänglich gilt die öffentliche Unternehmung, bei entsprechender Berdichtung des Neges ift zum Gebührenprinzip überquachen. Bestärkend wirft der finangielle Gesichtspunkt, indem die, beim Unternehmungspringip sich darbietende Amortisation der Anlagekosten aus den Ertragsüberschiffen in einem vorgeschrittenen Stadium eine wesentliche Verminderung der anzustrebenden Erträge von felbst auregt. — Unenahmen von diesem Entwicklungsgange motiviert die spezielle Natur einzelner Verkehrszweige (fo 3. B. § 34). Das Steuerpringip wird feinen Mertmaten gemäß überhaupt nicht allgemein im Zuge ber bezeichneten Entwicklung zur Geltung fommen fönnen 14).

Die Tarpreise ber öffentlichen Unternehmung und die Gebühren stellen ein spezielles Entgelt der Einzelnen fur Die Ringung ber Berkehrsmittel, Die Steuern ein generelles Entgelt dar. Alles bezüglich der drei Staatswirtschaftspringipien Bemerkte gilt selbstverständlich sowohl vom Staate i. e. S. als von den übrigen (untergeordneten) Berbänden.

- § 32. Bum Behufe ber Subjumtion ber verschiedenen Verfehrämittel unter die in größter Kürze vorangestellten Prinzipien führen Abweichungen hinsichtlich des Verhältnisses zur Wemeinwirtschaft, welche aus der Wurzel tech nifch er Eigentümlichkeit sprießen, zu einer Busammenfassung in brei Kategorien:
- 1. Land = und Wafferstraßen, die "alten" Transportmittel, bei welchen die Gemeinwirtschaft unr bezüglich bes Transportelements bes Weges eingreift, mahrend bie Bollziehung der Transportleistungen durch Beistellung der Fahrzenge und der bewegenden Arajt regelmäßig Sache der Privatwirtschaft bleibt, also Nr. 7 der obigen Gesichtspunkte entfällt.
- 2. Post und Telegraph (intl. Telephon), die "Rommunitationsmittel" im engeren Sinne, bei benen es fich im geraden Gegensate zu den Land- und Wafferstraffen bloß um öffentliche Organisierung der Berkehrsleiftungen handelt.
- 3. Die Eisenbahnen. Bei diesen ist eine jo untrennbare technische Berbindung zwischen Weg, Fahrzeng und Motor vorhanden, daß die Gemeinwirtschaft sich auf sämtliche Transportelemente erstreckt.

Die Dampfichiffahrt fällt unter Die erfte Gruppe, wenngleich fie in anderer Sinficht, 3. B. betreffs ihrer öfonomischen Wirfungen, mit ber Gisenbahn viel Gemeinsames hat.

Indem wir nun die Berkehrsmittel nach vorstehender Dreiteilung, welche indes wieder mehrsache Näancen im einzelnen offen läßt, in der Richtung ins Auge fassen, welche Daßnahmen zur Durchführung ber vorangestellten pringipiellen Buntte (in ber gewählten Reihenfolge) sie erfordern, sehen wir einstweilen von den Fällen der Heranziehung von Privatunternehmungen zu den gemeinwirtschaftlichen Zweden ab, welche einem eigenen Abschnitte, dem nächstfolgenden (IV), vorbehalten bleiben.

Es fann sich aber hier nur um eine ganz allgemeine theoretische Nebersicht handeln, die den Mahmen von Grundfägen der Verwaltnig nicht überschreitet, nicht auch um das Detail und das Monfrete. In letterer Sinsicht mag nur bemerkt werden, daß man für die praktische Ergreifung leitender Berwaltungsprinzipien im einzelnen Falle unter gegebenen Umftanden ber Beit und des Landes gern die Bezeichnung "Politif" braucht und in diesem Sinne wie von einer Mung- oder Bant Politit, von Berfehrspolitit, resp. auf ben einzelnen Zweig bezogen von "Gisenbahn-, Post- 2c. Politik", zu sprechen pflegt.

im Wege des Rredites, dann wäre das Gebühren- unten § 35.

14) Nicht ohne Bedeutung für die Wahl bes prinzip und bei höheren Schuldbeträgen selbst Wirtschaftsprinzips ericheint Manchen auch der das Unternehmungsprinzip geboten. Das ist in Umftand, auf welche Weise die Mittel gur Berftel- ber Regel richtig, erflart fich aber in jedem Falle lung der betreffenden Anlagen aufgebracht wur: aus der Anwendbarkeit, resp. Notwendigkeit je ben. Geschah dies aus den laufenden Sinnah: eines der unterschiedenen Finanzprinzipien an sich, men des Staats, dann ware das Steuer rinzip nicht durch eine bestimmte Beziehung zu der Art anwendbar, erfolgte jedoch die Rostenbestreitung und Beise ber Beschaffung ber Unlagetoften. Bgl.

2. Sandftragen.

Mönne, Wegepolizei und Wegerecht des preußischen Staats. 1857. Bär, Waiier- und Straßenbauverwaltung im Großherzogtum Baden. Ludwig-Wolff, Die Gesetzgebung über Wegebau in Sachien. 1873. Nagel, Die Straßenbaugesetzgebung in Württemberg. 1882. Griepentert erl, Die Gestaltung der Wegebaugesetzgebung im Tentichen Neiche. 1871. Selner, Tas österreichische etraßenweien. Schaffer, Die Lesterr. Weges, Brücken ze. Voridristen, 2. U. 1885. Französische Spezialschriften über die voirie und police du roulage. Glen, Law relating to Highways. 1883. Pratt, Law of Highways. 12. ed. 1881. Cook, Highway laws of the state of New-York. 1884. Fauch er, Vom Wegezoll und seinem möglichen Eriag, in V. f. V. (1869) S. 154 st.

§ 33. In betreff der Klassisistation und deren Zusammenhang mit der Kompetenzstiederung der Gemeinwirtschaftsorgane scheiden sich die Straßen im allgemeinen in drei Kategorien: 1. Hauptstraßen d. s. solche, welche die Verbindung der Konzentrationspunkte des gesellschaftlichen Lebens in einem Lande untereinander und mit andern Ländern zu ver mitteln haben; 2. Neben straßen, welche den Zusammenhang der einzelnen Landesteile mit den Hauptstraßen oder vollkommeneren Transportmitteln herstellen; 3. Vizinal Wege, welche ausschließlich dem lokalen Verkehrsbedürsnisse innerhalb der kleinsten örtlichen Lebense und Wirtschaftsvereinigungen dienen. Feder Weg höherer Trdnung ersüllt für einen gewissen Rayon unmittelbarer Umgebung zugleich die Zwecke eines Wegs niederer Trdnung.

Für die Gliederung der Wegeverwaltung und deren fich am nächsten aufdrängende ofonomische Konsequeng, die Beschaffung ber Mittel zur Berftellung ber Wege, ergibt fich bier aus Rachstehendes: Die Sauptstragen berühren dermagen die Intereffen des Staatsgangen, daß ihre Unlage und die Erhaltung ihres Bestandes burchaus Sache bes gejamten Landes ift. herstellung und Rostendedung der hauptstraßen erfolgt sonach von der Staats Bentralverwaltung. Die Bege zweiter Dronung Dienen, als Bindeglieder gwifden ben fleineren Areisen bes Staatsgebiets und bem Webe ber Sauptverfehrsmege, an eriter Stelle dem Intereffe jener Teile und es ericheint damit wirtichaftlich begründet, bag von Diefen Intereffentreifen auch die Mittel gur Berftellung und Erhaltung berielben auf gebracht werden. Nur soweit ihre Kraft nicht ausreicht, rechtfertigt es das Berhältnis der Rudwirkung auf das Wohl des Gangen, daß letteres unterstützend eingreift. Db dieje engeren Berbande durch ihre korporative Bertretung fich auch unmittelbar in jener Richtung bethätigen, oder ob eine bureaufratische Verwaltung die örtlich aufgebrachten Mittel bagu verwendet, hängt von der Ausbildung der Gelbstverwaltung in den einzelnen Staaten ab. Die Biginal wege find Sache der Bemeindeverwaltung, fei es einer einzelnen, fei es mehrer Gemeinden zusammen, je nach der Ausdehnung und Lage der Gemeindeterritorien. Junerhalb ber zweiten und dritten Rategorie fann man wieder Unterflagen untericheiden, 3. B. Proving- und Kreisstraffen in der zweiten, Bieinal- Rachbarichafts Wege und Ge meindewege im ftriften Ginne in der dritten Kategorie. Die Dienfte eines Wegs höherer Ordnung als Weg niederer Ordnung bedingen den in letterer Binficht intereifierten Ber banden gegenüber eine angemessene Partizipation derselben an der Berstellung und Erhaltung, was außerlich zuweilen io auftritt, daß der betreffende Weg zwar als Weg niederer Ordnung klafffigiert wird, der hohere Gemeinwirtschaftsverband aber einen entsprechenden Beitrag leiftet. Es fommt vor, daß die Intereffeniphären ber verichiedenen Wege mit ben politischen Administrationsgebieten fich nicht deden. Go 3. B: bei Sauptstraßen, welche einen für zwei Staatsgebiete wichtigen "burchgebenden" Berfehr bedienen, in welchem Falle durch Staatsverträge für die Anlage, ihre Rojten und Erhaltung geforgt wird. Innerhalb der Grenzen des Staats tritt in jenem Galle die Notwendigkeit ein, Intereffentenverbande ad hoc zu fonftituieren, die fogen. "Stragenverbande".

Die Disposition des Stragemeges und jeiner einzelnen Linien erfolgt ebenso folgerichtig als ökonomisch auch bei sonst unentwickelter Selbstwerwaltung durch die den Alassens abstusungen entsprechenden Selbstwerwaltungskörper in dieser oder jener Form, jedoch mit jeweiliger Meberordnung des höheren, dessen Wille entscheidet (z. B. über Einbeziehung einer Etraßenstrecke in eine höhere Klasse).

Die Sicherung des Monopols liegt in der Bestimmung der Anlagen durch die gemeinwirtschaftlichen Organe selbst, welche die Anlage von Parallelwegen (verschiedener Klassen) im eigenen Interesse vermeiden werden.

Schon bei den Röm ern und im Mittelalter unterschied man zwischen den Seerstraßen, den Straßen sür den großen, durchgehenden Verkehr und den Straßen sür den Seiten- und den nachbarlichen Verkehr. Die franklichen Könige widmeten den ersteren nach den Zerkörungen durch die Völkerwanderung wieder reges Interesse, daher der Name und die rechtliche Behandlung als "Königsstraßen". Die Herstellung der Rebenwege lag den Gemeinden und Markgenossenschaften ob. Wit dem Verfalle der Königsmacht und dem Erstarken der Territorialhoheit ging die Sorge für die Haudstraßen auf die Landesherrn über. In denjenigen Gegenden Teutschlands, in welchen eine starke Territorialzersplitterung herrschte, übernahmen später die Reichsfreise diese Fürsorge. Ueber die Art und Weise der Herstellung i. § 35. Der Zustand des

Straßenwesens war lange Beit ein fehr mangelhafter.

Als man nun in den deutschend Etaaten dem Ausbaue und der Vervollständigung des Straßenneges das entsprechende Augenmerk zuwendete, drängte sich zunächst in den größeren Territorien die Notwendigkeit einer Mitttel-Aategorie zwischen den Staats- und Gemeindeskraßen auf, wogegen in den kleinen Staaten, in welchen die Staatsskraßen, dem Umfange des Gebietes gemäß, ohnehin zugleich den Charakter solcher Kreisstraßen haben, es dei einer regeren Bauthätigkeit des Staates dessen nicht bedurste und zwar um so weniger, als vollends durch die Eisenbahnen die früheren Haupftraßen ihrer Bedeutung zum Teil entkleidet wurden. Daher die Kerschiedenheit zwischen den einzelnen deutschen Staaten, daß die einen die Drei teilung (als Staatss resp. Provinzs, dann Kreisstraßen und Gemeindewege) ihrer Wegeverwaltung zu Grunde legen, die anderen nur eine Zweiteilung (in Staatskraßen und Gemeindewege, bei sehr abweichender Komenklatur) kennen. Zu den ersteren zählen Preußen, Hannover, Schleswigsholftein, Vahern, Oldenburg, Anhalt und Bremen; zu den lehteren Sachsen, Württemberg, Haden, die schoffichen Kerzogtümer, Walded, Braunschweig und Lippe (in welchen beiden die Kommunalwege nicht den Ortsgemeinden, sondern den Kreisen, resp. den Stadts und Auntssemeinden obliegen).

In neuester Zeit hat sich die erwähnte Rückbildung in der Lokalisierung des Verkehrs durch den Ausban des Eisenbahnnetes dermaßen geltend gemacht, daß (im Zusammenhange mit der Verwaltungs-Dezentralisation überhaupt) in Preußen die Kategorie der Staatsstraßen; gänzlich aufgegeben wurde. Gesey vom Jahre 1875. Nach demselben treten inbezug auf den Wegebau an Stelle des Staates die Provinzen, die Kommunalverbände der Reg. Bezirke Kassel und Wiesbaden sowie der hohenzollerischen Lande, nud die Staatkreise Berlin und Frankfurt a. M. Ebenso in Sachsen-Weiningen (seit 1885 nur mehr Kreis- und Gemeindestraßen). Da in Preußen nach dem citierten Gesek die Kommunalverbände erster Ordnung bestugt sind, die Verwaltung und Erhaltung der übertragenen Staatsstraßen an engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann daselbst auch die Ausstaßen ar engere Kommunalverbände weiter zu übertragen, so kann der Gewirre der Wegeverwaltung in den deutschen

Landen auf einfache Beife.

In Frankreich ist schon seit Napoleon I. die dreigliedrige Klassistation streng durchgeführt (routes impériales, jest nationales, départementales und chemins vicinaux); desgl. in Desterreich, entiprechend der Berwaltungs-Dezentralijation: Staats-, Landes-, dann Bezirks- und Gemeindestraßen.

§ 34. Hinsichtlich der Vergütung für die eintretende Wegenutung kann es sich, nachbem die Wegenete allgemein in so hohem Grade verdichtet sind, nur mehr um die Wahl zwischen dem Steuerprinzip und dem Gebührenprinzip handeln, wogegen es sür früher, solange das Netz noch ungleichmäßig und lückenhaft war, nicht unangemessen erschien, wenn ein lleberschuß aus dem "Straßengeld" erstrebt wurde, insbesondere um denselben (neben andern Witteln) der Vervollständigung des Netzes zuzuwenden. Das erstsgedachte Prinzip legt sich hier von jeher für die Vizinalwege nahe, dei welchen die Veziehungen der Anlage zu den wirtschaftlichen und persönlichen Zwecken der einzelnen Gemeindegenossen in genauem Verhältnisse zu deren wirtschaftlicher Lage stehen, ein der letzteren entsprechender allgemeiner Beitrag zur Herstellung und Erhaltung daher die mit Kosten und Beschwernissen verbundene Einforderung einer speziellen Vergütung für jeden einzelnen Nutzungsaft (Straßen» "Bemantung") in vorteilhafter Weise entbehrlich macht. Das Gleiche gilt von Wegen höherer Ordnung, im Falle die allgemein staatlichen Zwecke bei einer Straßenanlage dominieren z. B. Willtärstraßen) und im übrigen dann, wenn ein solcher Grad von Verkehrsdichtigkeit erreicht ist, daß hinsichtlich der Partizipation der Staats-

angehörigen als Berkehrtreibender an der Straßennutzung ein ähnliches Proportionalitätss verhältnis wie das eben erwähnte im Durchschnitt angenommen werden kann.

Daß hiernach heutzutage in entwickelten Kulturländern, nachdem überdies infolge des Auftommens vollkommerer Transportmittel (Eisenbahnen) bezüglich der vorhandenen Straßenanlagen eine Rückbildung im Sinne der Lokalisierung des Berkehrs stattgesunden hat, der lle bergang zum Stenerprinzip ökonomisch angezeigt war, sieht ebenso außer Zweisel, wie daß andernfalls das Gebührenprinzip am Plaze ist. Wenn Frankreich bereits in der großen Revolution die Wegegebühren aushob, so kann mit Rücksicht auf den hohen Grad der Entwicklung, mit welchem das Wegewesen Frankreichs zu jener Zeit den übrigen Staaten voranleuchtete, jener, obwohl thatsächlich von doktrinären Auschauungen beeinflußten Maßregel eine innere Rechtsertigung nicht abgesprochen werden, wogegen in Staaten von unentwickelter Wegsamkeit ein vorzeitiges Ausgeben des Gebührenprinzips uns motiviert erschiene.

Benn hier für frühere Jahrhunderte die Erzielung eines Erträgnisses aus den Hauptstraßen nach den Gesichtspunkten der össenklichen Unternehmung (§ 31) als gerechtiertigt erklärt wurde, so ist damit nicht gelengnet, daß die Territorialherren häufig darüber hinaus glugen und in dem Wegegeld zugleich eine Steu er, gelegt auf den Verkehr, erhoben. In dem alten Wege 9 e 3 o 1 (Brückenzoll, Kährgelder 2c.) war das mantsgeschieden mitenthalten und in den Zeiten eines ausgearteten ziskalismus sogar der Hauptgesichtspunkt. Nachdem man die darin gelegenen Vinnenzölle wegen ihrer volkswirzichaftlichen Schädlichkeit sallen gelassen, ersolgte in unserem Jahrshunderte in den de utisch en Ländern wohl allgemein die Aufnahme des Gebühre nurstyde. So bestimmte auch der Zollvereinsvertrag vom Jahre 1833, daß die diversen Wegegelder nur in dem Vertage beibehalten oder nen eingesührt werden solhen, als sie den gewöhnlichen Derzstellungse und Erhaltungskosten augemessen, im Mazimum bis zu den Schen des preußischen Tarifs von 1828. (Gegenwärtig als reichsgeselstiche Bestimmung geltend, mit Ausnahme von Oldenburg und Schaumburg-Lippe.) In einzelnen deutschen Staaten wurde selbst das Gebührenprinzip sallen gelassen und erfolgte die Aus ihre ben ng des Chausses einzelnen Kronländern verschieden, die Gemeindestraßen aber beinahe ausnahmstos, wie in Tentschand, nicht bemaautet.

Die Festsehung des in dieser Hinsicht zu bevbachtenden Prinzips geschieht sür Wege aller Klassen durch die Zentrasverwaltung in den allgemeinen Weges oder in Spezialgesehen. Ebenso muß, so lange das Gebührenprinzip gilt, behufs Innehaltung desielben bei Wegen niederer Ordnung die Feststellung der Gebührensäße, sei es auch nur mittels Genehmigung, durch höhere Instanz ersolgen, welche wie für die Straßen eigener Kompetenz die Mautsordnung en mit den bezüglichen Tarisen, den Gebührenbesreiungen sür die dem Dienste der Straße als Vizinalweg entsprechenden Rußungsatte (wie: Wirtschaftssuhren und Viehtrieb) und Außungen im öffentlichen Dienste, und mit den der Sicherung der Gebühr diesneden polizeitichen und Straßbestimmungen erläßt (z. B. Preuß. Chaussegeldtarif v. J. 1840, Sächs. Taris v. 1833, Desterr. Mautnormale v. J. 1821).

Die allgemeine gleiche Benüt barkeit der Wege ist im modernen Staate etwas Selbstverständliches. (Daher die "Deffentlichkeit" etwaiger im Privatbesitze besind licher, dem allgemeinen Verkehr dienender Wege, im Gegensatz zu reinen "Privatwegen".

§ 35. Die Rormalijierung der Straßenanlagen bezieht sich, soweit ökonomische (nicht polizeiliche) Gesichtspunkte ins Spiel kommen, auf die Breite, Bahusestigkeit und Maximalsteigerung, welche geeignet sind, einen ungehindekten Fahrzeugverkehr mit bestimmter Höchstbelastung zu gestatten, und kann bei dem hentigen Bildungsgrade für die Wege niederer Ordung innerhalb gewisser Grenzen der Einsicht der unmittelbaren Interessenten anheim gegeben werden. Also Gegenstand der Selbstverwaltung, eventuell Propinzial-, in kleineren Staaten der Landes Gesetzgebung. Früher bestanden mit Jug allgemeine, von der Zentralverwaltung ausgegangene Banvorschriften auch sür Lokalwege und ist gegen deren Fortbestand, wenn sie den bewährten Ersahrungen der vervollkommneten Straßenbautechnik nicht widersprechen, wohl auch nichts einzuwenden.

Die Straßenpolizei, welche ihr Hauptaugenmerk der Verhinderung von Wefährbungen und Ungutommlichkeiten seitens ber Benützenden guwendet, schöpft freilich aus ihrem Bwede auch gewisse Rücksichten, welche sie der Anlage als obligatorisch auferlegt. Giner Gefährdung der Anlage felbst bengen vor: Berbote zu schmaler Radselgen und der Neberschreitung einer gewissen Maximalbelastung 2c. (reiches gesetliches Detail). Behufs Erefution natürlich entsprechende Strafnormen.

Bas ichlieglich die Berftellung der Wege betrifft (Buntt 9 in § 28), so zur Ergangung bes ichon in § 33 hierüber Gingeflochtenen nur noch folgende furze Bemerkung. Die Aufbringung der zur Anlage und Erhaltung erforderlichen Kapitalien (soweit sie nicht durch die Wegegebühren gedeckt find) fällt natürlich unter die dem Finanzwesen zugehörigen Gesichtspunkte der Beschaffung der Mittel für gemeinwirtschaftliche Ausgaben überhaupt.

Es wird hiebei inbetreff der Anlagetoften bei Wegen niederer Ordnung lediglich von dem thatfächlichen Berhältniffe ber Roften zu den laufenden Ginnahmen und zu anderweitigen Laften abhängen, ob die Bestreitung jener aus den Steuern oder aber ganz oder teilweise durch Anslehen ersolgt. Auf die Bast des Berwaltungsprinzips hat dieses wechselnde thatsächliche Bershältnis an und für sich keinen Einsluß (vergl. Anmerk. 14 zu § 31).

Aux ift zu erwähnen, daß die bei dem Prinzip des reinen Kollektivbedürfnisses vorausgesetzte Beschaffenheit der Steuerverteilung nach den positiven Steuergesetzgebungen häufig nicht verwirklicht ift und es daher einer Spezialbeftenerung für die Beitragsleiftung zu ben Wegen niederer Ordnung, namentlich ben Biginalwegen, bedarf, die unter Umftanden, wenn nämlich auf dem Lande die Steuerlast hauptsächlich auf dem Grundbesich ruht, allerbings in Form von Spezialzuschlägen zu den direkten Staatssteuern auftreten kann. Ferner verdient die Thatjache Beachtung, daß diese Spezialbesteuerung mahrend ber Zeiten der Naturalwirtschaft in Naturalleiftungen (Sand- und Spanndiensten, Die sogenannten Wegfrohnden, corvées, Wegelast) gefleidet war, welche sich bis weit in die heutige Geldwirtschaft hinein erhalten haben, dann aber der Regelung ihrer Ableiftung, resp. fakultativen oder obligatorischen Ablosung in Geld, bedurften. Nicht nur die Gemeindewege wurden in früheren Jahrhunderten von den Gutsherren mittels der Hand und Spannfrohnden der Gutsunterthanen hergestellt, sondern auch für die Hauptstraßen wurde der Bauer von den Territorialherren zu diesen Frohnden verhalten und zwar in einem, den Rugen biefer Straßen für die Landwirtschaft und die Gemeinden oft weit übersteigendem Maße (insbesondere drückend in Frankreich, wo die Revolution dem Unwesen ein Ende machte).

Endlich kommt zuweilen ein Mitintereffierungsverhältnis einzelner Birtschaftssubjette (3. B. von Bergwerken, induftriellen Etabliffements, Gifenbahnen) in Betracht, welche die Strafen in hervorragendem Mage benüten, dem durch spezielle, meift im Bereinbarungs= wege festzusetende Beteiligung an den Rosten Rechnung zu tragen ift.

Die thatiachliche Berwendung der aufgebrachten Mittel bezüglich der Wege niederer Ordnung braucht, wie wir sahen, nicht notwendig, wie wohl gegenwärtig die Regel, durch die Drgane der betreffenden Selbstverwaltungsförper selbst, sondern fann -- sehr wohl auch mit gutem ötonomischen Effette - durch bureautratische Organe der höheren Justanz, beziehungsweise der Zentralverwaltung (Landes- oder Staats-Ingenieure) erfolgen, was eben von dem Stande der Selbstverwaltung reip, den denjelben bedingenden diverjen Berhältniffen abhängt.

3. Wafferftragen.

Nau II, § 265 si. Rentsch, Handwörterbuch der Bolkswirtschaftslehre, Art. Wasserstraßen (dort auch weit. Litt.). Soetbeer, Tie Elbzölle. 1860. Engelhardt, Du regime conventionnel des steuves internationaux. 1879. Wolfbauer, Die Donan. 1880. Der s., Beitrag zur Frage der Waßerstraßen in Desterreich-Ungarn. 1882. v. Weber, Die Wasserstraßen Kord-Europas. 1881. Schlichting, Die Wasserstraßen Frankreich's. 1880. Ferner die oben bei I. 2. eit. Schriften. Entwurf eines Gejetzes zur Regelung der Verhältnisse der Fluße und Vinnenschissahrt, sestgestellt durch die Kommission des deutschen Handelstages 1869.

§ 36. Bei ben Bafferftragen ift eine ahnliche Abstufung ber Berfehrsbedeutung

wie bei den Landwegen nur da vorhanden, wo die Tieflage eines Landes an der Meeres= füste die Unlage eines bichten Ranglnetes mit Beräftung bis in das Innere der Ortichaften gestattet, jo daß eine ahnliche Rlaffififation, also etwa von Staatswafferstraßen, Proping: und Gemeindekanälen, fich ergibt. Underswo, also allgemein, finden fich entweder nur folde Wafferftragen, welche vermöge ihrer großen vollswirtichaftlichen und ftaatlichen Bedeutung die Staatsgesamtheit intereisieren, oder zugleich folche, welche nur für einzelne Bertehrsarten, einzelne Unternehmer ein direttes Intereffe bieten. Ersteres gilt allgemein vom Meere und ichiffbaren Binnengewäffern, die also hinfichtlich der für Zwede der Schifffahrt nötigen Bauten und beren Erhaltung (Safenanlagen, Flufregulierungen, Erhaltung ber Schiffbarteit) überall den Landwegen erster Alasse gleichzustellen sind; ferner gehören hieber von fünftlichen Bafferftragen Sectanäle und folche Binnenkanäle, welche zwei Stromgebiete verbinden, also namentlich jene Ranale, die im Zusammenhange mit den schiffbaren Binnengemäffern ein geichloffenes, weitverzweigtes leet bilben, wofür die natürlichen Borbedingungen indes befanntlich nicht überall vorhanden find. Der Interessenragon solcher Wafferstraßen erstreckt sich zuweilen über mehrere Staaten (internationale Stromakte und Schiffahrtstonventionen). Daneben tritt bann ber gall einer vorwiegenden Bernhrung von Ginzelintereffen ba ein, wo es fich um ifolierte, oder gang speziellen Berkehren bienende Ranale handelt (3. B. für die Rohlengufuhr an eine Angahl von Fabriken), der Interejfentenfreis also in erster Linie, der Staat nur subsidiär mit einem dem Grade seines mittelbaren Interesses entsprechenden Beitrage einzutreten hat.

Daß hiernach im Wafferstraßenwesen die Zentralverwaltung im Vordergrunde fteht, ift erfichtlich; ebenfo, daß wohl in früheren Zeiten, und bermalen nur für ifolierte Kanale, das Prinzip der öffentlichen Unternehmung gelten fann. Im übrigen finden wir gegenwärtig das Gebührenprinzip für die Wasserstraßen gerechtsertigterweise in Geltung (die verschiedenen Hafen-, Ranal- und Flußschiffahrtsgebühren), so zwar, daß für alte Anlagen, deren Kapital als im Berlanfe ber Zeit amortifiert angenommen wird, nur mehr die Deckung der Instandhaltungs und Berwaltungskoften, fur neue Unlagen überdies Berginfung und Tilgung des Anlagekapitals erstrebt wird. Noch unter dieses Niveau mit den Gebühreniägen herabzugeben, also partiell - geschweige denn vollständig das Pringip des reinen Kollettivbedürfnisses in Anwendung zu bringen, erscheint durch die Natur der Bafferwege nicht begründet; denn ihre Benützung ift, fachlich wie perfönlich, eine ungleichmäßige. Die Safenantagen bienen in gang bestimmtem Mage bem geschäftlichen Intereffe ber Sechandeltreibenden und die Binnenwafferftragen find einesteils meift nicht gleichmäßig über bas Land verzweigt, andernteils, namentlich feit dem Bestande der Gifenbahnen, nicht für alle Berfchrezweige im Gebrauch, jum Teil auch nicht geeignet, jo bag die Voraussetzung der Anwendbarkeit jenes Prinzips mangelt.

Anch bei den Vasserstraßen herrichte lange die Besten ern ng des Verkehrs (Wassersteine Zwisten zu machen waren, reip. über diese Maß hinaus). Bekannte Beispiele: der dänische Sundzoll, eine förmliche Erploitation des Verkehrs fremder Nationen, für die bloße Lassage der Meeresstraße erhoben, 1857 nach vorausgegangener Ermäßigung gegen Entschadigung aufgehoben; der hannoversche Staderzoll; dann die Außzölle Scheldes, Mein-, Veier-, Elde Jölle n. a.), von den Territorialkerren, dann den Städten, sa selbit Privatperionen, welchen die Erhebung von jenen verliehen worden war, in Verbindung mit den Stade 1 und Umich lagsrecht en zu änzeriter Erichwerung und Verstümmerung des Verkehres ausgebeutet.

Die Erkenntnis dieses Uebels sichtre zuerst, vom 17. Jahrhundert angesangen, zu reichsgeset sicher und völkerrechtlicher Beichräntung der Einführung neuer Alufzsölle (Aushebung der ver ichiedenen Rheinzölle und Einführung eines einzigen, von dem deutschen Reiche und Frankreich gemeiniam zu erhebenden Kheinichistahrtsoftroi durch den Reichsdeputationshanvrichluß vom Jahre 1803, in unierem Jahrhundert endtich zur Beire in ung des mitteleuropäischen Wasserstraßenwerkehres von den Binnenzöllen. Es geschah das im Zusammenkange mit der Förderung des Verkehrs überhaupt und insbesondere des Flusverkehres, welche die Regierungen seit der Zeit als ihre Ausgabe erkannten. Freigebung der Kheinschissährt zusg'a la mer, durch den Pariser Frieden, 1814, und die analoge Bestimmung des Art. 109 der Wiener Kongrehalte v. 1815 für

alle internationalen Muffe, in der Pragis indes auf Bulaffung ber Schiffe der refp. Uferftaaten eingeschränkt.) Bei der territorialen Zeriplittterung nußten jene Bestrebungen zunächst in Staatsverträgen ihren Ausdruck sinden. Die noch ungenügenden Bestimmungen der Wiener Kongreßaste, welche zwar in Art. 113 jedem Uferstaate die Unterhaltung der Leinpfade nud die Arbeiten zur Erhaltung der Schissoften des Etromlauses in seinem Gebiete auserlegte, jeboch die alten Berfehrserichwerniffe in beichränttem Umfange aufrecht erhielt (Art. 111), wurden inecessive durch Spezial Konventionen der Uferstaaten eriett, welche die Stapel- und Umichlagsrechte aufhoben, die Schiffahrtsabgaben ermäßigten (Glbeichiffahrtsatte v. 1821, Weserschiff.-Alfte v. 1823, Rheinicht: A. v. 1831, Pariser Friede u. Donausch. V. v. 1857), indes, was die deutschen Ströme betrifft, hinsichtlich der von den Userstaaten auszussührenden Baggerungen, Flußforerektionen ze. nur läjsig durchgesührt wurden. In den Zollvereinsverträg en wurden die Schiffahrtsabgaben auf die Höhe von Gebühren ermäßigt, die Aushebung der letzten Refte der alten Zolle sand in neuerer Zeit statt (sür die Eester durch Vertr. v. 1856 u. 1865, für den Vertragen der Verden von Verdigen Rundes und Ribein durch die Echiffahrteafte v. 1868, fur die Elbe durch Wejet Des Norddeutichen Bundes und Bertrag mit Desterreich 1870) und die Verfassung des Deutschen Reich statuiert ausdrücklich für die Schiffahrtsabgaben das Gebührenprinzip, indem Art. 54 bestimmt, daß die von den Einzelstaaten in den Seehafen, den natürlichen und fünftlichen Wafferstraßen zu erhebenden Schiffahrts-Gebühren die gur Berftellung und Unterhaltung der betreffenden Unftalten notwendigen Roften nicht übersteigen dürsen. Es ist nach obigem geradezu selbstverständlich, daß das Reich sich die Kompetenz inbetress Schissahrtsbetriedes auf den mehreren Staaten gemeinsamen Wassersfraßen und des Zustandes der letzteren vorbehielt (Art. 4, Nr. 9 der R.-Verf.). Alles das gilt analog für die Flößere ind wurde überdies durch besonderes Reichsgesetz (vom Jahre 1870) auch auf die nur slößbaren Strecken derzenigen Flüsse, welche mehrere Aundesstaaten berühren, ausgebehnt, mit Albssung von auf onerosem privatrechtlichen Tiete beruhenden Abgaben.

In Besen das nämliche bedeuten die Donau-Konventionen, nur daß sie einen weiterreichenden politischen Charafter an sich tragen. (Pariser Frieden 1856, Einsegung einer europäischen Kommission für die Schissbarmachung der Donau-Mündungen und einer UserstaatenKommission für die Schissbarfeit des ganzen Flußlaufes.)

Turch Geset v. 19. Febr. 1880 wurden in Frankreich die Schissaften überhaupt
auf ge hoben; in Belgien ähnliche Bestrebungen.

§37. Die Sicherung ber allgemeinen Benühung unter gleichen Bedingungen, bei den vom Staate hergestellten Wasserwegen den Unterthanen gegenüber eine Sache selbstverständlicher Praxis, wird bei internationalen Wasserwegen Gegenstand öffentlich rechtlicher Verbürgung in den bezüglichen Verträgen.

Die Buganglichfeit ber Seehafen wird austandischen Schiffen in ben Sandels- und Schifffahrtsverträgen unter gleichen Bedingungen mit den einheimischen zugesichert; das nämliche ist für den Berkehr auf dem Bodensee durch die int. Schiff- und hafen Ordnung vom Jahre 1867 erfolgt, und ist in den Stromtonventionen fur das Ginlaufen fremder Schiffe aus dem Meere in einen Uferplat und umgekehrt gewährleistet. Aur für den internen Berkehr (von Ufer zu User) ist der Borbehalt für die Einheimischen und die Angehörigen von Reciprocitäts Staaten (so inbetreff der Kabotage, vgl. Hob. Bd. II. Abh. XXIV) oder für die Angehörigen der vertragsschließenden Teile (in den Flußschiffahrtsatten) gemacht.

Die Normalisierung der Anlagen, auf diesem Gebiete thatsächlich oft vernachtäffigt, hat eine gleichmäßige Birkulation ber Schiffe von, ben Auforderungen ber Dekonomie entsprechender Größe zu ermöglichen, was sich insbesondere bei einem vielfach veräfteten Ranalnetse in der Richtung einer Uebereinstimmung der Bassertiefe, Schleusenabmessungen, Brückenhöhe 2c. geltend macht. (Einheitliche Profilierung.)

Die Polizei umfagt eine Menge Borfichten und Ordnungsbestimmungen für die Unlage und den Berfehr, welche in befannten Einrichtungen, jowie in den Schiffahrts- (Safenund Strom Polizeiordnungen ihren Ansdruck finden und die fich gerade hier vielleicht am augenfälligften auch von öfonomischer Wichtigkeit erweisen (Untersuchung und Registrierung ber Echiffe, Schifferprufungen und Konzeffionierung, Lootfenwejen, Signalordnungen und Rettungswesen, Fahr= und Hafenordnung 2c. 2c.).

In internationaler Regelung diefer Berhältniffe und johin vertragsmäßiger Durchführung diefer Berwaltungsmaßnahmen besteht mit die Aufgabe der Stromichiffahrt &-

kon ven tionen. Sinsichtlich ber Seefchiffahrt gablen von beutschen verwaltungerechtlichen Institutionen hieher: die Bestimmungen über die, den öblerrechtlichen Schutz sichernde, Filhrung der Reich sift ag ge seitens der deutschen Kandelsschiffe und die zur Konstatierung der Nationalität der Schiffe vorzunehmende Registrierung (Wejeg v. 25. Ost. 1867, Wesez v. 28. Juni 1873, Wejeg v. 15. April 1885), die Schiffsvermesssin ung (nach Berordnung vom 20. Juni 1888) zum Behnie der Festietung der Labungssähigkeit (auch als Moment des Signalements des Schisses) und der Berechnung der Schissabgaben, die Konzessionierung der Schissessischen Besätigungsenachweises (Verordmung des Bundesrats und Weiet v. Jahre 1878), die Regelung der Rechtsund der auf die Aufrechtkaltung der Tisziplin und Drdnung bezüglichen Verhätnisse der Schissund der auf die Aufrechtkaltung der Tisziplin und Drdnung bezüglichen Verhätnisse der Schissund nahmlicht (durch die Seemannädest odurch die Seemannädeste Drdnung, dann Lokalverordnungen und die Notzund Loviensignalordnung v. Jahre 1876), die Einrichtung der Seewarte in Hamburg zu wissenschaftlichen Zweisen und Verterwarnungen (durch Geiet v. Jahre 1875) die Strandung sorden ung v. Jahre 1874 mit Einietung von Strandämtern und Strandvögten, die diversen Normen des Seepolizeirechts und des Geietes (v. Jahr 1877), betr. die Untersuchung von Seeunfällen durch die Seeämter. Die Binnenschisselizei (Strom und Kanalsordnung en) ist Sache der Einzelstaaten.

4. Post und Telegraph.

Hart mann, Entwicklungsgeichichte der Posten. 1868. A. v. Rothschild, Histoire de la poste aux lettres 4. Aust. 1879. H. Stephan, Geichichte der preußischen Post. 1859, ders., Tas Verkehrsteben im Mittelalter (Raumers Hitor. Taschenbuch 1869). Der s., Weltwort und Lustichissiahrt. 1874. Neber ältere Verke und Spezialichristen s. Sax, Verkehrsmittel 1. 313 und Meyer, Verwaltungsrecht S. 530). P. D. Fischer, Die deutsche Posts und Telegraphens Gestgebung. 2. A. 1876, der j., Post und Telegraphie im Weltverkehr. 1879. D. Tambach, Tas Geien über das Postweien des deutschen Reichs. 4. A. 1881. Vart Borträge über den Postdienst. 1876. Schötteien des deutschen Reichs. 4. A. 1881. Vart., Vorträge über den Postdienst. 1876. Schötteien des Ventschen Reichs. A. Meili, Das Telegraphenrecht, 2. A. 1873, der i., Tas Telephonrecht. 1885. Ludewig, Die Telegraphie in staats und privateuchtschet. Hinscht. 1872. Saxafin, Postverwaltung, Telegraphenrecht und Telegraphen-Verwaltung im Holzen dorfschichen Rechtslezikon: Archiv für Post und Telegraphie (ausgezeichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphie (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, herausgegeben vom deutschen Reichspostant) und Journal telegraphique (osspreichnete Fachzeitschrift, der werdereichnachen Burcaus in Bern. — Bgl. auch Hobb. B. I

§ 38. Bei Poft und Telegraph ist, obichon die verschiedenen Glieder des Neges der Aurje und Linien in ihrer planmäßigen Bergweigung über bas Land eine gang analoge Abstufung ihrer Vertehraftarte und ber biefer angepaßten Ginrichtung aufweisen wie die eben erörterten Berkehrsmittel, doch eine viel engere Bechselbegiehung zwischen jedem Teile und dem Gesamtnege vorhanden, weil nicht nur die weitestgehende Betriebszentra-Lifation unbedingte Notwendigkeit öfonomischer Birksamkeit, sondern auch das einzelne, örtliche Negesglied von gleich großer Bedeutung fur feinen engeren Rapon wie fur die Gesamtheit ericheint. Letteres ift in ber Natur ber Bertehrszwecke gelegen, welchen beibe Unstalten dienen: daß eine Ortschaft die postalische Verbindung genießt, ist nicht vorwiegend für die Bewohner derselben und der nächsten Umgebung, sondern ebenso wichtig für alle wo immer Wohnenden, welche mit jenem Orte forreipondieren, und diefes Reciprozitäts: verhältnis steigert sich fortwährend mit der Zunahme des Berkehrs. Es fällt daher die Führung des Post: und Telegraphenwesens ausschließlich der Zentralverwaltung anheim, fo daß von einem Miteintreten untergeordneter Verbande hochstens bei ber Sineinziehung kleiner Gemeinden in das sonst ausreichend dichte Net des Telegraphen die Rede sein kann, in welchem Kalle das Gesamtbedürfnis durch letteres in Berbindung mit der sich anichließenden Postverbindung vollauf befriedigt ift und somit ein überwiegend lokales Intereffe ben Telegraphen wünicht Beitrage der bezüglichen Gemeinden zur Roftendedung der 3weiglinie).

Der erwähnte Zug einheitlicher zentraler Organisation durchdringt die Post von ihren ersten Aufängen: den Staatspossen der Perserkönige und des römischen auszus publicus, den mittelasterlichen Botenanstalten der Universitäten, Orden und der städtischen Gemeinweien, und den Staatspossen (Aurierkursen mit Relais), welche der im Werden begriffene Einheitsstaat vom Ausgange des Mittesatters an zuerst für seine Zwecke einrichtete, doch alsbald auch dem allgemeinen Beretehr dienstbar machte. In Deut ich land süchte dies zur Erstärung der Postals Aleg al, ansänglich als faiserliches Reiervatrecht, welches bekanntlich durch Verleihung an das Haus Tazis zu Leben ausgeübt wurde i. solgenden Abichnitt), später von den nächtigeren Landesherren in ihrem Gebiete für sich beansprucht und auch mit Ersolg behauptet. In

ben legten Beiten bes beutichen Bundes befagen Defterreich, Breugen, Babern, Burttemberg, Baden, Sachien, Hannover, Mecklenburg, Didenburg, Braunichweig und die Hanieftädte selbst-fiandige Bostonstatten, während in den Rleinstaaten, namentlich den Enklaven, die Post teils von den angrenzenden Staaten geführt, reils von der Taxis'ichen Anstalt, deren Gebiet wesentlich Mittels und Westdeutschland umiaste, verwaltet wurde. Die staatliche Wiedergeburt brachte die norwendige Umwälzung im Ginne vollständiger Bentralijation mit sich (f. § 48), die in anderen Staaten längst bestand.

Die Anfmupining bezüglich der Telegraphie ergab fich von jelbft. Als die Erfindung aus dem Roben herausgearbeitet und als praftifabet erwiesen war, nahmen fich sofort die Staatsvermaltungen, mit den oben (§ 27) erwähnten Ausnahmen, derselben an und organisierten nach furzen Berinchsperioden die Berwaltung nach dem Muster der Post. Mitte des Jahrhunderts begann ber eleftriiche Telegraph in ben europäischen Staaten allgemein für ben öffentlichen Berfebr ju funftionieren. Den gleichen Borgang feben wir joeben bezüglich des Telephons.

Die Einheit der Bermaltung ergibt die entsprechende Rlaffifikation und Dispojition der Negesglieder jowie die Konftituierung des Monopols (§ 22) von felbst (insbesondere Strafen gegen Privatbeförderung von postzwangspflichtigen Gegenständen, Poststrafrecht).

Das Deutschlen Reichspostgeses v. Jahre 1871 beschränkt den Portozwang in § 1 auf "alle versiegelten, zugenähten, oder sonst verschlossenen Briefe, und alle Zeitungen politischen Inhalts, welche öfter als einmal wöchentlich erscheinen", insosern es sich um Beförderung "gegen Bezahlung von Orten mit einer Postanstalt des Inoder Auslandes" handelt, und erftreckt das Berbot anderweitiger Beförderung selbst nicht auf pol. Zeitungen innerhalb des zweimeiligen Umfreises ihres Ursprungsortes und (§ 2) nicht auf Erprefi Briefe von Ginem Abiender. Strafbestimmungen in § 27. Gur ben Badet-, Geld- und Versonenverkehr ist das Monopol überhaupt nicht statuiert und sind also insbesondere die Besichränkungen, welche zum Schutze des Vorrechts der Postverwaltung auf Beförderung von Persionen durch frühere Vostgesetze und noch im Norddentschen Post Gesetze von 1867 dem Juhrgegewerbe auferlegt waren, entfallen.

Die ansdrückliche Erklärung bes Telegraphen als Monopolanstalt ift in Dentsch= land nicht erfolgt und besteht daher über biefen Buntt (die "Regalität" des Telegraphen nach

beutschem Berm. Recht) eine Kontroverse 15).

§ 39. Was die Wahl des Verwaltungsprinzips betrifft, jo bedarf es wohl feiner Auseinanderjetung, daß die Voraussetungen des Pringips des reinen Rolleftivbe-Dürfniffes felbst in Den Staaten höchster Rultur noch fehr weit von ihrer Erfüllung entfernt find, wahricheinlich letterer überhaupt nie entgegengesehen werden fann. Dagegen brungt fich uns gegenwärtig im Rachrichtenverfehr eine berartige Allgemeinheit ber Benützung und Gleichmäßigfeit ber Bedeutung besselben für das Leben jedes Ginzelnen auf, daß in unjeren Staaten das Gebührenpringip für diese Berfehrszweige im allgemeinen gilt 16).

Bei näherem Zuschen ergeben sich jedoch einige Muancen und Ausnahmen, die auf einem etwas abweichenden Verhältnisse der Post und des Telegraphen zu der Volksgesamtheit beruhen. Der Rachrichtenvertehr ber Post bient bei unseren Rulturzuftanden einem gang allgemeinen Bedürfniffe. Der Telegraph hingegen dient einem speziellen Berkehr, indem er Diejenigen Nachrichten vermittelt, welche eben eine fo rasche Beforderung verlangen, wie er fie gewährt. Echon gang allgemein find dies weitaus überwiegend jene Nachrichten, welche fich auf die Preisgestaltung der großen Sandelsartitel, dann auf öffentliche Begebenheiten

tungerrecht. 1., S. 365.

16) Bu den Unfangsperioden der Entwicklung der Post wie des Telegraphen — nur mit dem Unterschiede, daß, was bei jener im Lause von Jahrhunderten erfolgte, bei diesem in wenigen Jahren sich vollzog - entipricht freilich ber Weitmaid gfeit des Liniennepes, D. i. der territorial höchft ungleichen Berteilung ber Unlage, ein nur beschränfter Gebrauch von feiten eingelner Kreife. Wie Die Telegraphenlinien fich anfänglich nur zwiichen einzelnen Sauptorten bingogen, jo bewegten fich die Postfurse lange Beit Des Telegraphen von der Geschäfts: und polis werden).

15) Bgl. 3. B. Meyer, Deutsches Bermal: tischen Welt nur allmählich in weitere Rreise brang, fo verftrich eine lange Entwicklungsperiode, in welcher, ichon wegen mangelnder Kenntnis des Lesens und Edreibens, dann megen der örtlichen Gebundenheit des perfonlichen und ötonomischen Lebens, der gleiche Buftand hinfichtlich der Poft ber herrschende war. Für dieses Stadium finden wir in Gemäßheit des § 31 das Pringip der öffentlichen Unternehmung angezeigt (wo: gegen freilich von anderer Seite Widerspruch erhoben wird und die einschlägigen thatsäch= lichen Erscheinungen der Postgeschichte als auf ungureichender Ginsicht in die nirtschaftliche nur auf den hauptrouten, und wie der Bebrauch Ratur der Pofteinrichtungen beruhend erklärt

beziehen, ferner die sich hieran knüpfenden Geschäftsnachrichten Offerten und Aufträge zu Rauf und Bertauf 20.), wogegen die auf Angelegenheiten des perionlichen Lebens bezuglichen Nachrichten ("Privatdepeichen" i. d. S.) die Minderheit ausmachen und überdies zum Teil als Lurusausgaben ericheinen, infofern ihre telegraphiiche llebermittlung nicht zwednotwendig, jondern bloß Annehmlichkeit ift. Mit zunehmender Entfernung der Beforde rungestrede nimmt diese Spezialifierung gu, mahrend auf der anderen Seite innerhalb fleiner Gebiete mit höchst entwickeltem Gisenbahn- (namentlich Berjonen-Berkehr und regstem Geichäftsleben eine gewisse Berallgemeinerung des Gebrauches des Telegraphen nicht zu vertennen ift. Den äußersten Gegensatz zu letterem bietet die transozeanische telegraphische Korrejpondenz, die beinahe ausschließlich dem Welthandel, der Politik und jolchen Privat nachrichten dient, die sich zulett wieder auf geschäftlichen Wert zurücksühren lassen, oder entichiedene Lurusqualität besigen 17). Bir folgern hieraus, daß für transozeanische Telegraphie das Prinzip der öffentlichen Unternehmung das angemeisene sei, daß im übrigen in der Telegraphie beim lebergang zum Gebührenpringip die in terne Korrespondenz der internationalen zeitlich voranzugehen, endlich daß der Gebührenertrag der Telegraphie immer volle Roftendedung einschlieflich Berginfung des Anlagetapitals) gu gemähren habe. Bei der Briefpoft hingegen fann aus Gründen der Wirtschafts und Kulturpflege unter Umftanden auf einem jolchen Gebühren jage verharrt werden, welcher gegenüber relativ fehr hohen Eigenkosten nicht die volle Deckung der letteren mit fich bringt wie & B. Rugland oder die Bereinigten Staaten von Nordamerika mit den riefigen Beforderungsftreden bei dunner Bevolkerung. Gine Steigerung ber Gebühr über die gur Roftendedung ausreichende Sohe involviert, jofern nicht etwa ein Ausfall früherer Betriebsepochen eingebracht werden foll, eine indirefte Ber fehrs Steuer. Die Bedingungen ihrer Amwendbarkeit find nur erzeptionell vorhanden: bei großer allgemeiner Wohlhabenheit des Bolts und ausgebildetstem Berkehrsbedürfnisse, welches auch — bei nicht übermäßiger Steuer — eine Ginschränkung seiner Befriedigung nicht vollzieht (Frankreich, England). Im allgemeinen aber ist auch für die Briefpost dermalen das reine Gebührenpringip zu fordern, selbstverständlich mit der Maßgabe, daß das demielben entsprechende Berhältnis zwischen Gebührenhöhe und Eigenkoften eventuell im Durchichnitt längerer Zeitperioden sich herausstelle, eine vorgenommene Berabjekung ber Gebühren also immerhin porübergehende Ertragsausfälle mit fich bringe, welche erst ipatere Sahre verschwinden machen und endlich durch lleberschüffe beden. Die Briefpostgebührengeschichte der letten fünfzig Jahre zeigt und in der That einen in diesem Sinne vor sich gehenden Entwicklungsprozeß, wobei übrigens and manche Jrrungen jei es über die prinzipielle Seite, jei es über den thatjächlichen Erfolg der ergriffenen Magnahmen, also die richtige Sohe der Gebühren — mit unterliefen.

In der Reaftion gegen den auch auf diesem Gebiete eingerissenen Tiskalismus, welcher in Mißkennung des Wesens der össentlichen Unternehmung die Lost in erster Linie zu einer er giedigen Einnahmsauelle für den Staat zu machen strebte und darüber die Verwaltungsaufgabe bis zu offentliegender Erichwerung des Verkehrs vernachlässigte, lag die Bedeutung der bekannten die licken Lost einer er Justen Lost einer Kontentalen Lostverwaltungen, die sedeutung der bekannten die leitens der kontinentalen Lostverwaltungen, die sedoch in der siekalischen Hemmung des Lostwesens lange nicht is weit gegangen waren als England, die größte Aussmerkiamseit und baldige Aachsolge. Im Jahre 1850 eriolgte in Frankreich, sodam in Deutschland und Cestereich Lostverein die durchgreisende Hersberein des durchgreisende Hersberein die durchgreisende Hersberein die durchgreisende Kortentwicklung im gleichem Sinne und immer allgemeinerem Umfange.

Die Fahrpost, welche einen zentralisierten Geld., Pacet und Personen Bertehr umsaßt, weist — höchstens abgesehen von den kleinen Lacketen — wieder nicht jene Allgemeinheit und Gleichmäßigkeit des Gebrauches noch jenen Einfluß auf Wohlstand und

¹⁷⁾ Statistische Rachweise hierüber in unseren "Bertehremitteln" I. Band G. 220 und 252.

Ruttur auf, welche zum Gebührenprinzip führen. Es erscheint vielmehr bem allgemeinen Intereffe schon hinlänglich gedient, wenn überhaupt die organisierte Darbietung ber aufgeführten Transportleistungen seitens ber Gemeinwirtschaft mit den sich baran knüpfenden Borteilen ins Werk geseth wird, und der Larallelismus — teilweise sogar die Konkurrenz mit Privatunternehmungen (vgl. § 27) zeigt, daß fein Unlag vorhanden ift, über das Prinzip der öffentlich en Unternehmung hinauszugehen. Söchstens mag für die erwähnten "fleinen Backete" eine Unnäherung an bas Bringip ber Briefpoft Blat greifen, wobei man jedoch leicht zu weit gehen kann.

hier ging die dentiche Reichspostverwaltung mit ihrem Padet- und Wertsendungen-Tarife vom Sahre 1873 den anderen Staaten voran. In Desterreich wurde der Geldtransport in Form cines Ueberweifungs: (Chede) Bertehrs zwijchen den Postfparkaffen ausgezeichnet eingerichtet. § 40. Bu Bunft 5 - 9 ber allgem. Grundfage (S. 524). Die Sicherung ber Benugung unter gleichen Bedingungen ift meift nur eine thatsächliche seitens der Administration gegenüber ben Staatsangehörigen; die Ausbildung eines Poft : und Telegraphen: rechtes für lettere, gegenüber der staatlichen Administration mit entsprechender Haftpflicht derselben, ift erft in neuerer Zeit erfolgt und läßt bezüglich des Telegraphen noch manches zu wünschen übrig. Gegen Migbranch bes Monopols für die Zwecke ber politischen Polizei treffen wir nicht selten (selbst in die Verfassung aufgenommene) Gesehe zur Bahrung bes Briefgeheimnisses, welche gleichfalls unter obigen Gesichtsvunkt fallen. Allgemein Vorrang der Staatsbeveichen.

Trefflich find die Bestimmungen des Deutschen Reichspost- Gesetzes, welches in § 3 für alle, nichs blog die zwangspflichtigen, Postjendungen Annahme und Beforderungspflicht der Auftalt statuiert, unter der Bedingung, daß Dieselben den Anforderungen des Gesehes und ben Borichviften der Postordnung entsprechen, und in Midnitt II eine genau geregelte Haftungspflicht, und gwar in einem bem praftischen Bedürfniffe entsprechenden Umfange, Der Poftanftalt

auflegt. Nehnlich in Deste er eich und anderen Staaten. Dagegen haben sich die Telegraphen verwaltungen, obichon sie die Benützung der für den öffentlichen Verkehr bestimmten Telegraphen jedermann geseymäßig eingeräumt, doch das Recht vorbehalten, jederzeit ihre Linien und Stationen zeitweise ganz oder zum Teil für alle oder für gewisie Gattungen von Korrespondenzen zu ichließen (was jelbstverständlich nur im hinblick auf Staatsnotwendigkeiten intentioniert ist), und leisten für die richtige Ueberkunft der Depeschen oder deren Zustellung innerhalb einer bestimmten Frist, vowie für Nachteile, welche durch Verslust, Verstümmelung oder Verspätung der Tepeschen entstehen, keinerlei Garantie und Ersat (abseichen von der Rückerstattung der bezahlten Gebühren in gewissen Fällen). Da die bezüglichen reglementarischen Vestimmungen einen Vestandteil des zwischen dem Absender und der Anstalten entstandenen Vertrages ausmachen, so sind sie in ihren Tetails wohl hinlänglich bekannt.

Die übrigen der vorangestellten Gesichtspuntte erledigen sich durch die staatliche Gigenverwaltung für die theoretische Erörterung wieder von selbst; in der praktischen Dienst= organisation und den Dienstworschriften erscheinen sie als maßgebende Grundsäte. Sie treten aber in anderer Richtung, die hier noch furzer Hervorhebung bedarf, hervor.

Post und Telegraph äußern nämlich hinsichtlich der zur gemeinwirtschaftlichen und über-Dies potenziert gentralifierten Regelung hinführenden Momente einen Drang zu internationaler Ordnung und zwar in immer steigendem Umfange und Mage mit dem ertensiven und intensiven Wachstume ber Verfehrsbegiehungen zwischen verschiedenen Ländern und Weltteilen. Gine Ronfequeng hiebon ift es, bag in einem Bundesftaate oder Staatenbunde die Berwaltung dieser Berkehrszweige von den Gliedern auf das Zentralorgan übergeht.

Mit Nachdrud beweismachend hiefur ift ichon Die Geschichte des Postwesens im Beil. Rom. Meiche deuticher Mation. Bier murde die Post durch das Schwergewicht biefes Momentes zur Reichsfache und als folche , ungeachtet bes entgegenstehenden positiven Staatsrechts, der Regalrechte der Territorialherren, anch so lange – freilich nicht uneingeschränkt – behauptet, bis die größeren Territorialnerren, anch so lange – freilich nicht uneingeschränkt – behauptet, bis die größeren Territorien im Wesen zu selbskändigen Staaten geworden waren und dann die Posteinrichtung an sich zogen. Taß der Teutsche Bund an den so gewordenen Zuständen nichts änderte, beweist wieder nur die Inhaltlosigfeit und Haltlosigfeit jener Versassung. Sobald aber eine wirkliche Zusammensassung des deutschen Staatswesens erfolgte, im Norde deutschen Vunderschen und des Telegraphenwesen zu einem Wegenstande der Bundesgeschgebung und Bundesverwaltung werden (Vers. Urf. Art. 4 No. 10, 48 bis 52). Um so mehr im neuen Deutschen Reiche (Reichsverf. Art. 4. No. 10 u. 48, 49), mit einziger Ausnahme der bekannten Reservatrechte Bayerns und Bürttembergs, welche diesen beiden Bundesgliedern die innere Verwaltung des Posts und Telegraphen Vesens belassen, wogegen die allgemeine Regelung dieses Gebietes durch die Gesetzgebung und die Vertretung nach außen gleichfalls dem Reiche zustehen. Die Verfassungen der Schweiz (die Post nach der Bundesverf v. 1815 noch Rautonssache, durch die Verf. v. Jahre 1848 auf den Bund übertragen) und der Vereinigten Staaten von Nordamerika bestätigen ebenfalls obigen Sat.

Im Verkehr zwischen selbskändigen Staaten macht sich desgleichen und zwar ziemlich frühzeitig in der Entwicklung der bezüglichen Verkehrsmittel — ein Vedürsus nach zusammenhängender Beförderung, Nebereinstimmung der Beförderungsweise und planmäßigem Zusammenwirken behufs Erleichterung und Verbilligung des Verkehrs fühldar. Das Entgegenkommen, welches der eine Teil dem andern diesfalls erweist, fällt durch die Rückwirkung auf den Verkehr der eigenen Angehörigen auf ihn zurück. Das führt zu den Post und Telegraphen der vert räg en zweier und mehrerer Staaten, die, auf der gedachten Reziprozität sußend, die internationalsgemeinsame Führung der in Rede stehenden Verkehrszweige — zuerst partiell — darstellen. Zahl und Inhalt solcher Verträge erweitert sich dann allmählich und endlich sindet die Einheitstendenz ihre volle Verwirklichung in der Maßregel: die Territorien zweier oder mehrerer Staaten als einheitliches Verwaltungsgebiet sür den gegenseitigen Verkehr zu konstitueren sposte und Telegraphen ver ein eine

Es begreift sich, daß die territoriale Zersplitterung Deutschlands, das Durcheinander der Verwaltungsgebiete, die Notwendigseit von Post verträgen ziemlich frühe nahelegte. Vir sinden daher die Spuren solcher schwendigseit von Post verträgen ziemlich frühe nahelegte. Vir sinden daher die Spuren solcher schwenden indes 17., Ansang des 18. Jahrhunderts. Sie vermochten indes, je einzeln zwischen zwei oder mehreren dieser Verwaltungen abgeichlossen, die Wirntis in Deutschland nicht zu beheben, vermehrten eher noch die Komptistation. So bestanden im Deutschwenden Aunde 17 Landesposten, welche ihre gegenseitigen Beziehungen durch mehr als 100 Einzelverträge "geregelt" hatten; ein wahres Chaos, mit bunter Verschiedenheit der allgemeinen Normen, der Gebühren sowohl im Formellen der Taxbildung als in den Sähen und deren Abstugung, der Maße, Münzen und Gewichte, der Transitverhältnisse z. Die Tringlichkeit einer Vereinheitlichung wurde allgemein anerkannt. Desterreich bereitete dieselbe vor durch eine Reihe von übereinstimmenden Verträgen mit dentschen Verwaltungen im Ansange der 40er Jahre und Preußen regte bei einer solchen Verhandlung (1842) den Gedanten eines einzigen Deutschen Koste gebietes an. Auf Einladung der beiden Vormächte trat sodann der erste deutsche Postsongreß im Jahre 1847 zusammen; auf Grund seiner Arbeiten kam der Leutsch der Left err. Post verein (1850) zu stande, welchem sämtliche deutsche Verwaltungen alsbald beitraten. Gleichfalls noch im Jahre 1850 ward auch der Leutsch der Lester erne Transe in die Weite schon das Bedürsnis internationaler Verwaltungseinheit bei seiner Geburt mit auf die Welt brachte. Jahlreiche ähnsliche Berträge zwischen den verschiedenne Staaten scholssen schlossen.

Die Weiterentwicklung erfolgt in der Richtung auf Ausdehnung des Umfangs folch in: ternationaler Berwaltungsgebiete ad hoc, sowie hinsichtlich zwedentsprechender konsequenter Durchführung des Pringips, und der Kosmopolitismus der Loft wie des Telegraphen hat Diese Entwicklung bis zu einer, Die gange zivilifierte Erde umfaffenden Berwaltungseinheit gefördert: die Beltpost- und Telegraphenunion, welche in jüngster Zeit erftand. In biefen internationalen Ordnungen finden dann die oben vorangestellten Brinzipien vertragsmäßige Formulierung, indem fie stipulieren: 1. Ginverständliche Ginrichtung der Aurje und Anlage der Linien nach den Bedürfniffen des Gefamtverkehrs Auschlüffe, Transitronten, direkte Linien : 2. Ausschließung der Konkurrenz zwischen den vertragichließenden Berwaltungen (vertragsmäßige Berkehrs-Leitung resp. -Teilung); 3. Zusammen giehung ber für ben Durchlauf mehrerer Staaten entfallenden Beforderungspreife in einen einzigen Sat mit pro rata-Berteilung ber von einer Seite eingehobenen Beträge nach gewiffem Schlüffel) und thunlichste Wleichstellung, Bereinfachung und Ermäßigung ber Bebühren nach übereinstimmendem Systeme; 4. Die spezifizierte Verpflichtung der Unstalt jedes Staates zu internationaler Gleichbehandlung aller Sendungen und Tepeichen; 5. über einstimmende Anlage 13. B. gleiche Trabifiarte und gleiche Apparate auf den diretten Telegraphenlinien) und übereinstimmende Berkehrsnormen.

Die internationale Telegraphenunion, begründet durch die Pariser Mon-

ierenz v. J. 1865 und durch die nachgesolgten Konferenzen zu Wien (1868), Rom (1872), Betersburg (1875) in gedeihlicher Weise weitergebildet. Die Postunion, bei welcher der Schwerzuntt von Anfang in dem Einheitsvorto lag und daher größere Schwierigkeiten zu überwinden waren, bedurfte längere Zeit zur Reise und gelangte durch den Berner Vertrag im J. 1874 zur Verwirklichung. Durch den successiven Anschluß der ansänglich abseits gebtiebenen Staaten ist dieselbe in Kürze zu einer wahren Weltunion geworden. Weitere Fortbildung durch periodische Konferenzen.

5. Eifenbahnen.

§ 41. Die Eisen bahn en weisen eine den Landwegen ähnliche Abstufung ihrer Vertehrsbedeutung nach Menge, Verschiedenartigkeit und territorialer Tragweite der Verkehrsatte auf, insolge der wirtschaftlichen und technischen Natur der Dampsbahnen ist jedoch der Zusammenhang jedes einzelnen Gliedes in dem Netze mit dem gesamten Netze ein innigerer, ähnlich wie bei den Nachrichtenwerkehrsmitteln. Insbesondere ist dies zwischen Haupt und Nebe en bahnen, welche zusammen die Bahnen höherer Ordnung (Vollbahnen) daritellen, der Fall, so daß ein solgenreicher Klasssississinterschied nur den Bahnen niederer Ordnung, den Bizinal= oder Lokalbahnen, gegenüber obwaltet.

Wir begreifen unter letzteren nämlich nur diesenigen Bahnen, welche in Gebieten, die bereits durch die Bahnen höherer Ordnung in den Eisenbahnversehr einbezogen sind, für den seitlichen Verkehr von und zur Bahn die alten Transportmittel zu ersetzen bestimmt sind, was ötonomisch erklärsicher Weise nur dei einem sehr hoch entwickelten Verkehr thunlich, aber auch nur dann Bedürsuis ist. Die Eisenbahnen höherer Ordnung haben vorher das Gesantterritorium des Staats in sauter Bahnverkehrsrandus zu gliedern, wobei die Bahnen erster Alasse in den Hauptrichtungen des wirtschaftlichen Verkehrs und zwischen den Konzentrationspunkten des staatslichen Lebens das Gerippe des Neges vorstellen, an welches sich die Rebenbahnen als Verbindungsglieder zur Erschließung der Zwischengebiete ansetzen.

Für das Verhältnis zu der Zentrale und der Lokalverwaltung sollt bierans ganz Bestimmtes. Der Konner der Haupt bahnen mit den gesamten Interessen der Gemeinwirtschaft weist dieselben der Zentralverwaltung zu. Die Bahnen zweiter Drbnung, bei welchen die den Gesamtstaat angehenden außerwirtschaftlichen Zwecke sehr zurücktreten, stehen aus diesem Grunde für denselben zeitlich jedenfalls im Hintergrunde des Interesses. Allein die Einbeziehung jedes Teils des Staatsgebiets in den Gisenbahnverkehr berührt wegen der Tragweite der bezüglichen ökonomischen Wirkungen die Gesamtheit der Staatsangehörigen, also bei den Neben dahnen keineswegs bloß

die Bewohner der betreffenden, seitwärts der Hauptlinien in größerer Entsernung von diesen gelegenen Rayons, was auch äußerlich schon durch die weientliche Vermehrung des Verfehrs auf den Hauptbahnen insolge des Zuwachses von Rebendahnen zu Tage tritt. Anders bei Lokalbahnen men. Diese sind solgerichtig durchaus örtlichen Interesses, außer imsalle eines llebergangsgebildes zwischen einer Lokal- und einer Nebendahn. Die Bewohner des Lokalbahnrayons, welche durch die Bahnen höherer Ordnung bereits des Eisenbahnverkehrst teilhaftig sind, reduzieren sich durch Anwendung des Verkehrsmittels mit mechanischem Motor die Transportkosten, was die Gesamtheit nicht mehr interessiert als jede andere Ersparung an Produktionskosten, welche eine Anzahl von Wirtschaftssindsekten erzielt. Lokalbahnen werden daher auch Bahnen untergeordneter Bedeutung genannt, oder den Bahnen höherer Ordnung gegensiber als Sekund är bahnen bezeichnet und dieser Gegensaß ist sür die richtige Durchführung der allgemeinen Verwaltungsprinzipien maßgebend.

Die Disposition des Bahnneges wird hiernach zu einem die Bahnen höherer Ordenung umfassenden Eisen bahn bauplan, worin jede Linie mit richtiger Atasisistation örtlich und zeitlich die gebührende Stelle erhält: also Tracens und Bauzeit-Bestimmung sowohl der Haupts als der Nebenbahnen durch die Zentralverwaltung in dem Mahmen eines systematisch entworsenen, periodisch zu revidierenden Bahnneges in vielen Staaten zu großem, dauerndem Nachteile nur sehr ungenügend durchgesührt. Bei strikten Lokals bahnen braucht sich die Zentralverwaltung lediglich ein Ginspruchsrecht gegen die von den örtlichen Interessentigen geplanten Linien vorzubehalten, um eine beabsichtigte oder unbeabsichtigte Störung des Gesamtneges zu verhindern, und bedarf es weitergehender Vorschriften nur sür die Fälle, in welchen eine Lokalbahn mit der Richtung einer fünstigen Nebenbahnlinie zusammenfällt.

Erst seit man in Frankreich, angeregt durch das Beispiel der ich ottisch en Lokal bahnen, zwischen chemins de fer d'intérêt général und ch. d. f. d'intérêt local seitens der Gestegebung unterschied (Gesey v. J. 1865), wurde man in Theorie und Praxis allgemein auf diesen betangreichen Atasisistationsunterschied ausmerksam. En glisch es Gesey über light Railways 1868. Baherisches Kizinalbahngeieg v. J. 1869. Doch stellte sich bald eine Unklarheit mit der Folge einer Verwichung der verwaltungsrechtlichen Konsequenzen diese Unterschiedes ein, indem man entweder alle Bahnen außer den Habnehmen als Gisenbahnen minderer Ord nung zusammensafte, was ein Zusammenwersen mit den Rebenbahnen involviert, oder eine längere Etnsenselbe von Bahnen ausstellte, namentlich mit der Absich, eine verschieden abgestufte Beteiligung von Gesamtstaat, Provinz, Areis und Gemeinden an den Anlagekosten zu sovdern (vergl. § 45). Obige dreifussige Alassissistisch dürfte demgegenüber von Vichtigkeit sein: sie wird auch neuestens vom deutschen Eisenbahnwerein seitzgehalten. (Kür dieselbe Weichs, Das Lokalbahnweien. 1889.) Es erklärt sich, daß in Ländern mit entwickeltem Staatsbahninken in Verwaltungsmaßnahmen, welche eine Verdicktung des Reges bezweken, zwischen Arbenbahnen und Votalbahnen nicht in scharf unterschieden wird, 3. B. in den banerischen und preußischen Gesegnen der legten Jahre, betreisend die Erdauung einer Anzahl von Selundärbahnen auf Staatskosten, allein die Kolge ist auch eine, mehr oder minder antiökenomische, Verschiedung des angemessenen Verhältnisses zwischen Zentral und Selbstverwaltung auf diesem Gebetee. In neuester Zeit wendet man in der Praxis mit Mecht den Setraken Industriamersanten zu. Auf diese ist vahrschein diese ist wahrschein keltstrichen Betriebe) Auswertsamten aus und diese ist vahrschein dieses in den neuestere Vulnimersanten zu.

in naher Zeit wahrscheinlich eleftrischem Betriebe) Aufmerkamkeit zu. Auf diese ist die Alaisisisteit aus Lofalbahnen natürlich in eminentem Sinne anzuwenden.

Tie Planmäßigkeit in der Tisposition des Reges der Bahnen höherer Trdnung hat namentlich Frankreit din verbildlicher Weise von Anfang beobachtet und auch seigenbahnkonventionen v. J. 1838, das erfte Gienbahngeses v. J. 1842, dann die Eisenbahnkonventionen v. J. 1859 mit ihrer instematischen Unterscheidung zwischen Linien des premier reseau (Happthahnen) und selden des second reseau (Nebenbahnen), ebenso die wiederholten Revissonen der Konventionen und endlich der große Frencinetsche Bauplan d. J. 1878. In Deste erreich ein Eisenbahnbauplan v. J. 1854, ebenso in Preußen eine gewisc Planmäßigkeit unter der v. Hendrichen Berwaltung der Henricht der Konvendicher, ungleichmößiger Ban sin Imstammenhange mit einem mangelhaft gehandhaben Privatbahninstem einriß. Reuerdings nach vrünztpelellem Uebergang zum ausschließ lichen Staatsbahninsten in Preußen wiederholte planmäßige Ergänzungen des Neges. Von Aleinstaaten ging Verligte kauptsächlich sie mehrere dentiche Mittestaaten maßgebend. In Italien hat das Geses v. J. 1834 voran, und es war dieses Beispiel hauptsächlich sie mehrere dentiche Mittestaaten maßgebend. In Italien hat das Geses v. J. 1879 einen instematischen Ansban der Erganzungslinien des Landesneges

auch mehreren Mategorien von Bahnen in Aussicht genommen.

Die Unsschließung der Konkurrenz durch Nichtwornahme resp. Nichtgestattung der Anlage von Parallelbahnen ist sonach für die Bahnen höherer Ordnung in richtiger Disposition der Linien gegeben und ist ferner ein maßgebender Gesichtspunkt für das Verhalten der Verwaltung gegen Lokalbahnprojekte.

§ 42. Bu 4 ber pringipiellen Puntte (S. 525) ift für die Bahnen jeder Kategorie das Pringip des reinen Rollettivbedürfnissen noch augenfälliger ausgeschlossen als bei den Nachrichtenverfehrsmitteln, da die Benützung seitens ber Individuen eine noch verschiedenere und da überdies zusolge der technischen Ratur der Gisenbahn jeweils zugleich eine Attion der Jahrzenge und Motoren derselben im Dienste eines Ginzelintereffes notwendig ift, die bei den Land- und Wafferwegen die Privaten eben felbst beiftellen. Bei ben Bahnen höherer Ordnung fommen somit die beiden übrigen der von uns unterschiedenen Brinzipien in Frage, und ift die Entscheidung dahin zu treffen, daß von Anfang und zweifel-103 mindestens jo lange, als die Ungleichmäßigkeit in der Ausstattung der einzelnen Lanbesteile mit Bahnen andauert, die öffentliche Unternehmung angezeigt ift, welche imfalle von lleberschüffen die Mittel liefert, die in der Bahnkommunikation guruckstehenden Gebiete rascher in Dieselbe einzubeziehen. Bei ber Erifteng Briorität ber Sauptbahnen geht den Bewohnern ihres unmittelbaren Rapons bis zum Ausbau der Rebenbahnen unvertennbar ein jo namhafter ötonomischer Borteil gu, daß es ungerecht ware, fie nicht ben vollen Wert der Bahnnugungen bezahlen, sondern etwa die wirtschaftlich zurückgesetten Inwohner der der Eisenbahn noch entbehrenden Gebiete für die Folgen einer niedrigeren Frachtpreisbemessung mit auftommen zu lassen. Auch dabei kann ja die Notwendigkeit von Buichuffen aus ber Staatskaffe noch immer vorhanden fein. Solche find aber eben nur als Vorichuffe zu behandeln, für welche in späteren Jahren durch entsprechende lleberschuffe Die Deckung zu suchen ift. Bor dem vollständigen Ausbau des Nebes und ferner ber Refundierung der Ausfälle früherer Betriebsperioden (mit Ausnahme höchstens der strategischen Linien) ist sonach das Unternehmungspringip feinesfalls aufzugeben. Db nach Gintritt jenes Zeitpunkts und dieser Voraussehung die Bedingungen des Gebührenprinzips gegeben sein werden, ift wohl fraglich. Wir meinen, daß wegen der Stärke des wirt ichaftlichen Effetts ber Eisenbahn seine unmittelbare Bedeutung für das einzelne Wirtschafts subjett eine zu hervorragende und objettive Sicherheit einer auch nur annähernd gleich= mäßigen lleberwälzung der Wirkung auf die übrigen Glieder der Gemeinschaft nicht ersichtlich fei, und daß daher, wenn überhaupt, das Gebührenprinzip nur bezüglich der die Sphare des Guterlebens überichreitenden Rugung der Gifenbahnen, d. i. im Personenvertehr, für jene Zeit in's Ange gefaßt werden könne, wie es gegenwärtig bezüglich der Dienste der Eisenbahnen im Nachrichtenverkehr bereits durchgeführt ist.

Die Lokalbahnen find hiernach zufolge unserer Begriffsbestimmung von dem Gebührens prinzip für immer ausgenommen.

Es entipricht dem Vorstehenden, wenn alle staatlichen Bahnverwaltungen bei weitestgehender Tarifermäßigung (i. § 30) die Erzielung eines Ueberschusses über die zur Verziusung und Tilgung der Gisenbahnschuld sowie zur Ansammlung der notwendigen Reserven erforderlichen Summen anstreben. (Verzt. Schoel a. a. D.) Die Frage des Gebührenprinzips wird sich erst in Zustunft, insbesondere nach weit gediehener Amortisation der Eisenbahn-Anleihen, praktisch stellen.

Rur für den Nachrichtenverkehr, dem die Eisenbahnen jo wesentliche Dienste leisten, gilt dassielbe im gauzen ichon dermalen mit Ansnahme Englands), da Staats wie Privatbahnen die Postbeförderung im Turchichnitte gegen bloße Bergütung der Eigentosten ("Entschädigung") zu beiorgen gehalten sind. Ties der Tenor des dentschen Eisen da hn-Postgesetse v. 3. 1875, welches prinzipiell mit den bezüglichen Gesehen und den Spezialasten anderer Staaten übereinstimmt. Daß Art. 9 des Gesehes für die "Eisenbahnen untergeordneter Bedeutung" Ausenahmen zutäßt, bestätigt den obigen Sat bezüglich der Lofalbahnen.

§ 43. Die dem Monopole entspringende öffentlicherechtliche Feststellung der Tarife kann praktisch nur als Maximal begrenzung gehandhabt werden, eventuell mit Beifügung der Bedingung allgemeiner Ermäßigung der Tarifmaxima unter im voraus bestimmten

Boraussetzungen, wobei die (bem Unternehmungspringip entstammende) Anpaffung der fonfreten Transportpreise an die Umstände der jo mannigfachen Ginzelfälle der Rutzungs beanspruchung bem wirtichaftlichen Ermeffen ber Betriebsleitung auch bei Staatsbahnen in der Art anheimgegeben werden nuß, daß dieselbe mit den Tarifen unter die festgeietten Maxima herabzugehen und - mit Vermeidung zu raschen Wechsels, welcher den auf die herabaesetten Tarife basierten Geschäften schädlich sein wurde, - bis zu jenen wieder hinaufzugehen in die Lage fommt.

Bur Information und Unterftugung der Staatsbahnverwaltungen behufs fachtundiger Wahring der Interessen der diversen Wirtschaftszweige sind in neuerer Zeit eigene Vertretungskörper als beratende Kollegien eingesetzt worden (E is en bahn räte), deren Mitglieder teils von wirtschaftlichen Interessenvertretungen gewählt, teils von staatlichen Organen berusen werden. So durch die Verordnungen in Württemberg 1878, Baden 1880, Baiern, Hessen, Sessen 1881, Desterreich 1882, das Gesetz betresse der Einsetzung von Bezirkseisenbahnräten und eines Landes eisenbahnrats für die Staatseisenbahnverwaltung in Preugen v. 3. 1882. In neuerer Beit von mehreren anderen Staaten nachgeahmt.

Bur Sicherung ber Ginzelintereffen ift neben bem Transportzwange ber (Brund jat der Gleich behandlung Aller unter gleichen Bedingungen, insbesondere hinsichtsich dieser Frachtpreisstellung, durchzusühren, was die lleberwachung derselben durch vorgefette Dragne ber Gemeinwirtichgit erheischt Taviffontrole, Vorbehalt der Genehmigung jedes Tarifs, für Staatsbahnen und Privatbahnen gleichmäßig gültig, wie alles hier Ge jagte; nur mit Unterschieden in der Form der Durchführung. Die Stellung der Lotal bahnen gegenüber ben Gesamtinteressen macht, sowohl hinsichtlich der Tarisbeichräufung wie der Tariffontrole, die unmittelbare Intervention der Zentralverwaltung, welche bei den Bahnen höherer Ordnung hier unterschiedslos in Aftion tritt, nicht gerade erforderlich, sondern es fann die Lokalverwaltung junächst in Wirksamkeit treten. Die gedachten Transportrechte mit ben zum Schupe gegen ihre Unwirfjammachung erforderlichen Kautelen, wie 3. B. Pflicht der Bahnen, Güter nach der Reihe der Einlieferung, Personen mit dem nächsten fahrplanmäßigen Personenzuge zu befördern, Lieferfriften, zwedentsprechende Publi fation der Transportbedingungen, angemeffene Saftpflicht ic., ergeben das Gifenbahn frachtrecht, beijen Ausbildung Aufgabe der Gesetzebung ist.

Gin Ausfluß des Pringips gleicher Frachtbedingungen für Jedermann ift ferner Die Borichrift, daß auf einer und derfelben Bahntinie der Gefamttransportpreis fur ein gegebenes Grachtquantum in berfelben Verkehrerichtung für eine näher gelegene Station nicht höher sein darf als für eine entierntere (Grenze für die jog. Differentialtarise, vergl. § 59. Ausnahmen nur zulässig, weil unvermeidlich, bei Konkurrenz von Basserwegen oder auswärtigen Bahnen und wenn der Jarif einer bestimmten Bahnroute durch den billigeren regularen Jarif einer Dieselben Endpuntte, beziehungsweise beim Geehafenvertehr einer denjelben Anotenpuntt mit einem anderen

Hafen verbindenden Bahntinie bedingt ist (also infolge der Quajifonfurrenz, § 22).

In Deutigliand herrichte betreifs des Frachtrechts während der ersten Zeit des Eisen bahnweiens der unvollsommene Rechtszustand, welchen die Ammendung der für das alte Frachtsuhrweien und die Schiffahrt gültigen frachtrechtlichen Normen des gemeinen Rechts und der Partifularrechte auf den Eisenbahnwertehr ergab. Erst die Einsührung des deutschen Handels geses buch in Verbindung mit den Verreich ver gesen und der Verleich Alle Geschichten der geste Colifikation der geschiedung des Verleichahnen löste die hier vorfindliche Aufgabe. Die erfte Rodifikation ber, urfprünglich aus ber Natur ber Cache hervorgewachienen reglementariichen Bestimmungen erfolgte in dem Guterverfehrs Reglement (1856) und Perionenverfehrs Reglement (1857) Des Bereins deuticher Gijenbahnen, auch die ofter reichisch en Bahnen umfaffend. Spater wiederholte Revifion und Fortbildung auf grund des Sandelsgesenbuchs unter Intervention der Gesengebung; gulent als Betriebsreglement fur Die Gijenbahnen Dentichlands v. 22. Dez. 1871, erieht durch ein neues, mit dem öfterreichiichen ibereinftimmendes B. R. v. 1. Juni 1874 seither eine Reihe von Detailsabanderungen. In Frankreich statuert bereits die Ordonname du roi v. J. 1846 den Grundsag der Gleich behandlung. In England übergeht derselbe aus dem alten Transportrechte sür kanäle in die einzelnen Eisenbahnacts und die allgemeine Traffic Act v. J. 1854; nicht ohne mannig sache Verlegung und Unwirfiammachung seitens der unzweichend tontrollierten Privatbahnen, wogegen durch die neueren Eisenbahn- und Kanal | Weishe v. J. 1873 und 1888 Abhilie gesucht wurde (Einsehung eines Spezial-Verwaltungsgerichts zum Schutze der (Veisächätigten). Die Vereinigten Staaten haben erst in jüngster Zeit durch das interstate commerce law vom 4. Februar 1887 das Bringip mit jeinen Moniegnengen der obbezeichneten Grenge für die Differentialtarije und dem jogleich zu erwähnenden Berbote) gur Durchjuhrung gebracht, und gwar

Bunächst für den die Grenze eines Staats überschreitenden Verfehr, woraus sich dann eigentümliche Rückwirfungen auf den Lokalverkehr ergaben. Bei der mangelhaften Organisation der

Bundes-Rontrollbehörde find die Resultate freilich noch ungenügend.

Eine Bereitelung der Gleichbehandlung ift die Zugestehung günstigerer Frachtbedingungen, hanptlächlich niedrigerer Frachtsche, an einzelne Personen. In die Form geheimer Rückerergütung ergütung (Mefattien) der Disservaz gegenüber dem eingehobenen allgemeinen Tarif gestleidet, eine Umgehung des Gesehes, wird sie, wenn an Bedingungen geknüft, welche thatsächlich nur einige Wenige der Frachtinteressenten zu erfüllen vermögen, z. B. die Bersendung eines gewissen Frachtquantums im Jahre, meist zu einem praktischen, wenngleich segalen Bruch in das Prinzip. Daher in allen Ländern der Kampf des Publikums gegen solche Begünstigungstarise, welche in der Regel zu einer Bevorteilung der Größunternehmer gegen die kleinen werden, und auf dem Kontinent entweder völliges Verb ot solcher Partikulartarise (wie in Preußen 1858 und Frankreich im J. 1858 n. 1860) oder mindestens Berbot geheimer Refaktien, als Desse nte lich eit aller solcher Außunahmstarise. (Desterreich, mit ausnahmsweiser Genehmigung der Geseinmgaltung durch die Zeutralbehörde, "wenn die Verössentlichung inländische Verkehrsanstalten gegenüber ausländischer Konkurrenz benachteiligen würde".)

§ 44. Die Normalifierung der Anlage vom Standpunkte der Dekonomie erstreckt sich auf Einheit der Geleisweite, sowie eine solche Schienenstärke und Dimensionierung der Krunstbauten, welche die ungehemmte Zirkulation von Wagen über alle Negesteile gestattet, serner auf eine gewisse lebereinstimmung in Konstruktion der Lokomotiven und Wagen und in den Signalmitteln, welche die glatte einheitliche Funktionierung des gesamten sacheichen und Personal-Apparats des ganzen Neges im Kriegsfalle ermöglicht. Dieser Gessichtspunkt hat aber wieder auf Lokalbahnen als solche keine Anwendung, sondern nur dann, wenn ein Mischfall mit einer Nebenbahn vorliegt oder die künstige Einbeziehung in das Neg der Bahnen höherer Ordnung beabsichtigt ist. Einheit oder Divergenz der Spurweite und Wagenübergang oder Umladung zwischen Lokalbahn und der Anschlußbahn ist soust eine lediglich vom Standpunkte der Ersteren aufzuwersende Frage der Dekonomie.

Die Gesichtspunkte der Normalisierung sind, sofern sie nicht als Bedingnisse der Konzession für Privatbahnen erscheinen, praktisch mit denjenigen der polizeilichen Fürsorge verschmolzen und sinden demnach in den nämtlichen Verwaltungsakten (s. unten) ihre Erledigung. Anfänglich wurde von jenen beinahe nur die Spurweite (resp. das Prosit der Kunstbauten) beachtet, und selbst dies mehr durch die eigene Einsicht der Bahnberwaltungen als der Staatsverwaltung. In England, dem Mutterlande der Eisenbahn, längere Zeit hindurch zwei verschiedene Spurweiten, dis der lebelstand beim Aneinanderstoßen der einzelnen Bahnlinien seine Albhilfe forderte: Geset d. F. 1846, durch welches die engere Spur (4 Fuß 8½ Zoll engl. = 1,435 m), die Stephenson angewendet hatte und die bei der Mehrzahl der Bahnlinien bereits bestand, zum Siege gelangte (die bereits bestehenden breitspurigen Bahnen haben freilich erst ipäter nach und nach ihr Geleise auf die Kormalspur umgeändert). Die letztere war auch bei den ersten kontinentalen Bahnen, die ja durchaus nach englischem Muster gebaut wurden, angewendet worden und wurde hier alsebat in den Eisenbahnkonzessionen vorgeschrieben. Bon den deutschen Kahnen hatten nur die badischen anfänglich eine etwas breitere Spur; erklärlicherweise ward diese Berkehrshindernis beim Zusammenichließen der benachbarten Linien zu einem Nege beseitigt (v. F. 1855).

Die anderen der erwähnten Gesichtspunkte gelangten erst später durch freiwillige Verständigung ber Sisenbahnverwaltungen (in ihren "Bereinen", f. unten) allmählich zur Beachtung; erst neuestens hat die Bedeutung der Eisenbahnen für die nationale Verteidigung die Staaten veranlaßt,

bezüglich der oben lettaufgeführten Rücksicht zu intervenieren.

Für Lofalbahnen und bei isolierten Bahnnegen in noch wenig entwickelten Ländern (Amerika, Indien u. a.) wurde eine "Schmalspur" bis zu 1 m und darunter (0,75 m) angewendet.

Was die Zentralisation des Betrieds anbelangt, so ist dieselbe für die Bahnen höherer Ordnung bei der Massenhaftigkeit, Vielseitigkeit und Kompliziertheit der Eisenbahnverwaltungsgeschäfte in einem größeren Staate keineswegs in dem Grade möglich, wie beim Post und Telegraphenwesen. Vielnicht bringt die Natur der Sache eine Mehreheit von Vetriedsverwaltungen mit sich, bei deren Konstituierung nur der Gesichtspunkt der Ausschließung der Konkurrenz nicht außer Acht gelassen werden dars (was häusig versahsamt und erst auf Grund der harten Ersahrungen nachträglich mehr oder minder gutzgemacht wurde durch Vetriedsvereinigungen oder förmliche Fusionen). Also Einteilung des Landes in nach diesem Gesichtspunkte thunlichst abgegrenzte Betriedskompleze, deren Ausdehnung im übrigen von der Möglichkeit ökonomischer Gebahrung ein allgemein nicht zu bestimmendes Ziel gesetzt wird.

Die Fehler, welche ein unzureichend geleitetes Privatbahnwesen in den meisten Ländern in biesem Puntte begangen hatte, vermeidet ein spstematisches Staatsdahnwesen naturgemäß. In größeren Staaten mit letterem Systeme ergibt vorstehender Geschläspunkt eine Mehrheit von Staatsdahnwerwaltungen, welche je ein möglichst arrondiertes, geschlössenses Verkehrsgebiet zu bedienen haben, dessen lusdehnung von praktischen, geographischen und geschichtlichen Umständen in concreto abhängt. Gute Durchsührung bei der Gliederung der preußischen Staatsdahnverwaltung nach den "Verstaatlichungen" der letten Zeit.

Soweit die Konzentration reicht, reicht eo ipso die Unifikation der Betriebseinrichtungen. Der integrierende Zusammenhang des Gesamtnetzes und der Verkehrszwecke, welchen dasselbe zu dienen hat, erheischt jedoch eine weitergehen de Einheitlichkeit, so, daß jeder Transport dis zu seiner Beendigung dem Publikum gegenüber als eine Leiftung erscheine, für einen solchen nicht gleiche Arbeit auf mehreren Abteilungen des Gesamtnetzes wiederholt verrichtet werde und jeder einzelne Teil in seinem Betriebe sich den Bedürfnissen des Gesamtverkehrs unterordne. Man nennt dies den "direkten Berkehr", sür welchen die oben bezeichnete Gleichheit der Anlage die Vorbedingung bildet und den die Zentralverwaltung in entsprechender Weise durch Rechtsvorschriften und Vetriebsregeslung zur Verwirklichung bringt.

Hierher gehört 3. B. die Bestimmung des deutschen und österreichsichen Betriebsreglement3, daß der Gütertransport von und nach allen-für den Güterverfehr eingerichteten Stationen ersolge, ohne daß es behufs des Ueberganges von einer Bahn auf die andere einer Bermittlungkadresse bedarf. Ineinandergreisende Fahrpläne für den Personenverkehr, Einstußnahme der Zentralverwaltung hieraus. Wo reip so lange die Staatsverwaltung die obigen Postulate nicht zur Geltung bringt oder bringen konnte (wie in Deutschland während seiner staatsichen Zersplitterung), mußte durch freie Bereinbarung der Bahnverwaltungen die Lücke ausgefüllt werden, und dies ist das ursprüngliche Wesen der Eisen bahn vor eine hechtschöfterr. Eisenbahnverein, entstanden im I. 1847, Railway Clearinghouse in England, Bereinigung schweizerischer Eisenbahnen, Kongreß der russischen Eisenbahnen, Bereinigung ber ameritanischen E.B. Betrießschreftionen). It die den direkten Berkehr sichende Unisitation der Anlagen und der Betrießseinrichtungen innerhalb eines Staats erreicht, so führen die Eisenbahnvereine die Entwicklung weiter. (Bergl. § 45.) Partiell leisten das Rämliche, namentsich vorarbeitend, die Ver b an de, d. s. Bereinigungen einer Anzahl von Sienbahnverwaltungen sig gewisse hauptverkehrsrichtungen. Wenngleich ihr Schwerpunkt in den tarifarischen Maßnahmen liegt, so bereiten sie doch — in einem Vande und im Verkehr mehrerer Jänder — durch die Herbeissischung derselben vor.

Die Lokalbahnen sind ihrer Bestimmung nach in den direkten Verkehr und die Betriebsunisikation nicht zwangsweise hineinzuziehen, sondern es mag hier ausschließlich die Dekonomie in ihrer örklichen Begrenzung entscheidend sein.

Die Sicher heitspolizei sindet im Bahnwesen ein besonders reiches Feld ihrer vorbeugenden und repressiven Fürsorge, sowohl bei der Anlage als beim Betriebe: äußerst reichhaltige und umsichtige Vorschriften für die Anlage, Prüsung und Genehmigung der Pläne durch die Zentralverwaltung nach diesen Rücksichten, nicht minder vielfältige Vorssichten für den Betrieb (Maschinen- und Personalprüsungen, Signalordnungen, Zugverstehrsordnungen ze.). Zur lleberwachung eigene sachtiche Kontrolorgane (die Inspektion) und ein einschlägiges Polizeistrasrecht. Diese Seite der staatlichen Thätigkeit im Bahnwesen ist auf dem europäischen Kontinente vielleicht im allgemeinen etwas übertrieben, im Ginzelnen aber nicht selten ohne Kot auf Kosten der Dekonomie geltend gemacht worden. Schon bei Rebendahnen mit schwachem Vertehre, vollends aber bei Lokalbahnen, drängt sich die letztgedachte Kücksicht in entgegengeietzter Kichtung, also im Sinne weitestgehender Erleichterung und Freiheit der Bewegung hervor.

Die bezüglichen Vorfehrungen sind entweder in einem einzigen Bahnpolizeireglement, Gisenbahnbetriebsordnung, und den Privatbahnkonzessionen niedergelegt oder es sind mehrere Afte, je nach den verschiedenen Richtungen der polizeisichen Fürsorge, erstassen. In Deutschland bermalen in Gettung: die Normen für die Konstruktion und Aufrüftung der Eisenbahnen, v. J. 1878; das Bahnpolizei reglement (Betriebspolizei) v. J. 1885 (das frühere datierte v. J. 1875, Abänderungen im J. 1878 u. 1881); die Signalsordnung für die Eisenbahnen Deutschlands v. J. 1875, Abände. 1878; Bestimmungen über die Besähigung von Bahnbeamten und Lokomotivführern, v. J. 1878, Abänd. 1881; Be-

stimmungen über die Beförderung sebender Tiere, v. J. 1879; sodann eine Bahnordnung für Eisenbahnen untergeordneter Bedeutung, v. J. 1878, mit Erleichterungen in bezug auf Anlages und Betrieds-Borsichten, welche dem oben hervorgehobenen Umstande entstammen.

§ 45. Was endlich die that sächlich e Aftivierung der Bahnen anbelangt, so folgt aus dem eingangs Entwickelten, daß für Bahnen höherer Ordnung die Mittel des Gesamtstaats einzutreten haben (was bei Privatbahnen die im § 50 zu besprechenden Maßnahmen erfordert) und ein Beitrag einzelner Landesteile für Nebenbahnen in unserem Sinne nicht postuliert ist. Dagegen ist der Umstand von Wichtigkeit, daß Nebenbahnen meist auf längere Zeit hinaus wegen ihrer geringeren Berkehrsintensität auf den eigenen Strecken ein ausreichendes Erträgnis nicht abwersen, wohl aber durch Vermehrung der Transporte auf den Hauptbahnen die Erträge der letzteren erhöhen. Diese Ertragssteigerung, kapitalisiert, ist folglich der Anlage der Nebenlinien zuzuwenden; eine entsprechende Zusammenlegung von Haupt= und Nebenbahnen in einheitliche Netze ist das Mittel hiezu, indem die Einnahmen ertragreicher und =armer Linien in eine Summe verschmelzen. Bei Staatsdahnen geschieht dies eo ipso, wenn Nebenlinien so lange gebaut werden, dis der Gesamtertrag des Netzes durch dieselben nicht unter die zur Verzinsung des Gesamtkapitals notwendige Summe herabgedrückt wird.

Eine andere Anschauung ist 3. B. in dem italienischen Geset v. J. 1879, betreffend die Ergänzungslinien des italienischen Bahnneges, zum Ausdruck gelangt. In diesem werden neben Hauptlinien Bahnen zweiter, dritter, vierter Kategorie unterschieden, für welche die beteiligten Provinzen und Gemeinden resp. 10, 20, 40 Proz. der Anlagekosten zu tragen haben.

Lokalbahnen sind seitens des Staats höchstens mit Subsidien analog den Berhältnissen beim Straßenwesen zu unterstüßen, ihre Zustandebringung aber prinzipiell der Selbstverwaltung (resp. der Privatunternehmung) zu überlassen, wobei es notwendig werden wird, für Zwangsgemeinwirtschaften ad doc nach dem Muster der Straßenverbände zu sorgen.

Das französische Lotalbahngeset v. J. 1865 stipulierte Staatszuschüffe von 1/4—1/2 der Baustoften; das baherische von 1869 läßt die Staatssubvention in der Weise eintreten, daß die Gemeinden den Bahnkörper zu beschaffen haben, alles andere der Staat übernimmt. Die neueren preußischen Gese, betreffend die Erbauung einer Anzahl von "Eisenbahnen untergeordneter Bedeutung" auf Staatskosten, verlangen von den Interessenten in der Regel unentgeltliche Beistellung des Grundes, bei einzelnen Linien auch Juschüffe zum Bau. Es sind dies wohl zum guten Teile nicht Lokalbahnen in unserem Sinne, sondern Kebenbahnen, sosern aber eigentliche Lokalbahnen, erscheint dies Konsequenz des Staatsbahnspstems, nämlich der Bau auf Staatsfosten, keineswegs als eine notwendige.

Die Thatsache besonderer Interessensörderung der Grundbesitzer der unmittelbar von der Bahn durchzogenen Gemeinden erheischte eine größere Beachtung in der Gesetzgebung (durch Auflage einer äquivalenten Beitragspflicht), als selbe bisher in der Regel gesunden hat.

Auch im Sisenbahnwesen äußert sich mit der Bervielfältigung der Verkehrsbeziehungen in stets steigendem Maße ein über die Grenzen des einzelnen Staats hinausreichender Einheitsderung, der schon in den ersten Entwicklungsstadien mit der allseitig erstannten Anforderung international gleicher Spurweite und den alsbald sich daran knüpsenden Anfängen direkter Verkehre (mit Wagenübergang und direkten Tarisen) zu Tage trat. Bei der hentigen vollen Entwicklung des Verkehrslebens führt diese Unisikationstendenz zu ähnlichen Erscheinungen hinsichtlich der Kompetenz der Zentralgewalt in Bundesstaaten und in betreff internationaler Verwaltungseinheit wie dei Post und Telegraph, nur mit der Modisitation, daß hier die Klassissistationsunterschiede ihre Konsequenzen zur Geltung bringen, denen zusolge schon die Bahnen niederer Ordnung von vornherein den örtlichen Instanzen vorbehalten bleiben. In ersterer Hinsicht möchte die solgerichtige Ordnung der Zuständigsteit etwa in nachstehender Weise zu sassen

Der Zentralstelle für ein, größere Mittelstaaten umfassendes Bundesgebiet, wie Deutschland, fallen anheim: Die Feststellung des Reges der Bahnen erster Ordnung, mit Einspruchsrecht bezüglich der den Gliederstaaten überlassen bleibenden Nebenbahnen, also die oberste Entscheidung bezüglich Klassisitation und Disposition, wobei auf Konstituierung

geschlossener Netze und Vermeidung von Linienkonkurrenz zu achten ist: die Tarisobergegewalt in materieller und sormeller Hinsicht und das Frachtrecht; die Normalisierung der Anlagen und des Betrieds und die Bahnpolizei in den von der notwendigen Einheitlichkeit bedingten Grundzügen, mit Vorbehalt näherer Ausführung nach den konkreten Verhältnissen und insbesondere bezüglich der Nebenbahnen für die Einzelstaaten: endlich wo es sich um Bahnen erster Ordnung handelt, eventuell auch die Engagierung von Bundesmitteln. Schwierigkeiten — politischer Natur — bereitet allerdings die Frage der Exekution und Kontrole, für welche eine eigene Bundesbehörde geschaffen werden muß, in deren Verhältnis zu den Landesbehörden die Gesahr untliebsamer Reibungen liegt.

Die deutsche Reichsversassung hat mit ihren Art. 4, Ar. 8, 41—47 im großen und ganzen das Richtige getrossen. Es steht dem Reich hiernach zu: die Geietgebung über Eisenbahnen im Interesse der Landesverteidigung und des allgemeinen Berkehrs; das Recht Eisenbahnen im Interesse der Landesverteidigung und des allgemeinen Berkehrs; das Recht Eisenbahnen anzulegen und zu konzessioniern, iodann als obere Instanz über den Einzelstaaten (Baiern ausgenommen) die Sorge sür einen die nötige Sicherheit gewährenden Justand, der Bahnen sowienen Derfehrsbedürsussen und eine gewästung der Laussische Der Abhnen zu einer den Verkeibsdehrinissen entsprechenden Derganisation des Betriebs und die Taristourole, weiters die Besugnis, die Benutung der Bahnen zum Zwecke der Verteidigung Teutschlands zu verlangen, und eine gewisse vermittelnde Birksankeit im Time der Verteidigung Teutschlands zu verlangen, und eine gewisse vermittelnde Verksankeit im Time der Verteidigung vie: die Hindrich und deradsehnung der Tarise, die Einsschrung gleicher Bahnpolizeireglements und Wertenstellt und Beradsehnung der Tarise, die Einsschrung zeicher Bahnpolizeireglements und Wertenstellt und deradsegements. Dickon bezüglich dieser vermittelnden Junktionen Banern gleichfalls ausgenommen und die rechtsiche Basis der betressenden Vervordungen bestritten ist, so haben dieselben doch durch das innere Schwergewicht der Unsiszierungstendenz schaftliche und gescherte Geltung erlangt. Wit Geieß eingeligt, welches die dem Reich zustehenden Ausschliche und Frührlichse und Kachbehörde des Reichs eingelegt, welches die dem Reich zustehenden Ausschlichen Keichschaften und Kachbehörde des Reichschaften ein erlagen und Krivatehannen in den Einzelstaaten aussährt gegenüber den Reichschaften Franzen des Schlichen der Keichschaften Keinschaften der Keichschaften Verwaltungsassen der gegenüber den Reichschaften der Keichschaften Keinschaften der Understungen erhalt liegt, so hat der Geschieden Verwaltlichen Keinschaften einzel kant der und der gegenüber den Reichschaften in

Die den Einzelstaaten verbliebenen Junktionen üben dieselben durch eigene fachliche Berwal tungs- und resp. Aufsichtsbehörden aus, welche in diesen kleineren Organisationen erklärlicherweise weniger scharf von einander gesondert sind, als in Großstaaten ersorderlich wird.

Sind die Einzelstaaten von hinlänglicher Ausdehnung, um im Eisenbahnwesen selbständig dazustehen, wie in der Nordameritanischen Union, so schrumpft die Bundeskompetenz begreislicher Weise etwas zusammen: sind dagegen die Bundesglieder so wenig umfangreich wie in der Schweiz, nuß sie hier die Attribute der Zentralverwaltung eines Einheitsstaats annehmen.

International finden wir neben ausdrücklich oder stillschweigend einverständlicher Innehaltung gleicher Spurweite gegenwärtig Eisenbahnverträge betreifend die Tracen sührung, die Anschtässe und sonstige Anlageverhältnisse von Bahnsortiegungen, einheitliche Konstruktion der Fahrbetriebsmittel, die gemeinsame Ausbrüngung der Kapitalien für ungewöhnlich tostipielige Durchschnittstinien ersten Rangs, die Zustandebrüngung eines internationalen, gleichen Frachtrechts, vereinzelt, beziehungsweise int Keime, auch ichon vertragsmäßige Ausschließung der Konkurrenz durch Gisenbahntaris und Instradierungs Bouten vorschrifts Verträge, und einer Weiterentwicklung der Verwaltungseinheit insbesondere hinsichtlich der Vormalisserung und Betriebsunisstation wird durch selbständige llebereintunft der Bahnleitungen (die Gisenbahnvereine und Verbändes vorgearbeitet.

Hieher gehören: Zahlreiche Gifenbahn Auschlussverträge zwischen benachbarten Staaten; die gemeinsame Beteiligung Tentschlunds, Italiens und der Schweiz an der Genthardbahn; die auf Initiative der Schweiz durch eine internationale Konferenz in Bern erfolgte Ausarbeitung des Entwurfes eines internationalen Gijenbahnfrachtrechtes; die internationale Konferenz, betreffend

bie technische Einheit im Eisenbahnwesen; die Vereinbarung zwischen Desterreich, Baiern und der Schweiz über die Regelung des Verkehrs zwischen dem ersteren Staate und dem Bodensee (Artbergverkehr); die nitteleuropäische Fahrplankonserenz; die Ausdehnung des deutschsöfterr.ungar. Eisenbahnvereins auf belgische, hollandische, polnische und rumänische Bahnen; internationale Verbände wie z. B. für den rumänisch-österreichisch-deutschen oder französischeschwickerisches beutsch-österreichischen von gestehr zc. zc.

IV. Die Ueberlassung der Verkehrsmittel an Privatunternehmungen.

1. Allgemeine Charafteristif und Nebersicht der betreffenden Derwaltungsmaßregeln (Konzessionswesen).

In betreff der Details sind hier außer den citierten Werken von Cohn, Wagner, Sax zu nennen: Schreiber, Die preußischen Eisenbahnen und ihr Verhältnis zum Staat 1834—1874. Bericht der Spezialkommission zur Untersuchung des Konzessionswesens in Preußen. 1874. Pollaneh und Wittek, Sammlung der österreichischen Eisenbahngesetze und Konzessionsurfunden. 1879. Ja que 3, Die Reform der Eisenbahngesetzebung (über das Garantiewesen), der i., Eisenbahnen 1882. Kütim ann, lleber die Frage, in wie weit durch Sisenbahnkonzessionen Krivatrechte begründet worden sind. 1870; dann dessen Konzessionen Krivatrechte begründet worden sind. 1870; dann dessen Konzessionens Krivatrechte begründet worden sind. 1870; dann dessen Konzessionens Krivatrechte begründet worden sind. 1870; dann dessen Konzessionens Bundesstaatsrecht 1. c. Ausoc, Conférences S. 374 sp. La bry, lleber das französische Subventionswesen in den Annales des ponts et chaussées 1875. Pie cf., Die Eisenbahnfrage in Italien, Archiv 1882, S. 91 sp., endlich v. Weber, Frivatz, Staatszund Reichsbahnen, und Welches Eisenbahnsystem entspricht am meisten den Verhältnissen in Desterreich. 1871.

§ 46. Eine besondere Reihe von Erscheinungen wird herbeigeführt, wenn der Staat die Anlage und den Betrieb von Verkehrsmitteln nicht durch seine eigenen Organe vornimmt, sondern gu dem Behufe die Mitwirfung der Privatunternehmung eintreten läßt. Solche haben wir lediglich als eine übertragene (delegierte) Berwaltung namens ber Gemeinwirtschaft aufzufassen. Es ift einleuchtend, daß diese eigentümliche Gestaltung zunächst in Besonderheiten bei Durchführung ber im vorigen Abschnitte aufgestellten Berwaltungsprinzipien sich äußern nuß. Der Klarheit willen wurden dieselben eben auch gesonderter Betrachtung vorbehalten. Sodann aber hat gerade biese heranziehung der Privatunternehmung zu vielfältigen Migverständnissen und mangelhafter Erfassung des gemeinwirts ichaftlichen Charafters der Berkehrsmittel in Theoric und Braris Anlaß gegeben, woraus schwere Arrtumer entstanden, die in der Geschichte des Verkehrswesens ihre Spuren hinterlaffen haben. Namentlich im Gisenbahnwesen ift solches der Fall gewesen, indem fich unzureichende Erkenntnis der gedachten prinzipiellen Punkte mit den Folgen einer falschen Stellung tombinierte, die man den Privatgesellschaften auf dem Gebiete einräumte. Man gelangt u. E. am leichteften zu wiffenschaftlicher Durchdringung ber hieraus resultierenden Erscheinungen, wenn man bon obiger Beftimmung des Berufs von Privatunternehmungen innerhalb des gemeinwirtschaftlichen Bereichs des Berkehrswesens ausgeht.

Es ist von vornherein daran sestzuhalten, daß wir es hier mit eigentlichen Privatunternehmungen, welche in allem und jedem nach privatwirtschaftlichen Gesichtspunkten vorgehen, nicht zu thum haben, vielmehr mit privatwirtschaftlichen Organen der Gemeinwirts
schaft, die als solche aufgehört haben, reine Privatunternehmungen zu sein. Zugelassen
vom Staate mit spezieller Beziehung auf seine Zwecke, können derartige Unternehmungen
nur soweit als Privatunternehmungen handeln, als ihnen nicht vom Staate Beschränkungen
des freien Beliebens auserlegt, resp. Maßnahmen vorgeschrieben sind, welche eben die Gebahrung derselben im Sinne der Gemeinwirtschaft sichern sollen. Wegen der in diesem
Sinne ersolgenden Regelung ihrer Birtsamkeit heißen wir sie staatlich reg u l i e r t e Unternehmungen. Sie treten heutzutage meistens als Gesellschaften (Aktiengesculschaften) in die
Existenz. Ihre Aktion stellt eine delegierte Gemeinwirtschaftsfunktion dar, gegenüber der
unmittelbaren, durch die eigenen staatlichen Organe ausgeübten, da sie, entsprechend regu-

liert, ben privatwirtichaftlichen Maximen nur infofern folgen durfen, als bies bem Gefantwillen und seinen Zweden nicht widerspricht.

Der Grund der Berufung folder Organe gur Uebernahme und Ausführung gemein= wirtschaftlicher Kunktionen ift dann gegeben, wenn dieselben nach Lage der Dinge im konfreten Falle geeignet erscheinen, unbeschadet der öffentlichen Zwecke bas Pringip der Wirtschaftlichkeit in höherem Grade zu realisieren als die unmittelbare staatliche Verwaltung, m. a. 23. wohlseiler oder beffer die Anlagen herzustellen, ötonomischer und technisch vollfommener ben Betrieb zu führen, richtiger die Breife ben Erforderniffen bes wechselvollen Geschäftslebens anzupaffen, als die bureaufratischen Organe des Staats. Borausfen ung ihrer Anwendbarkeit ift selbstverständlich, daß die Berwaltung nach dem Prinzip der öffentlichen Unternehmung zu führen sei, und es erscheint sohin die regulierte Unternehmung nicht als felbständiges Berwaltungsprinzip, fondern als eine Berwaltungs= form, nämlich eine Unterart des eben erwähnten der unterschiedenen Prinzipien. Ob nun jene Bedingungen ihres Gintretens vorhanden find, ift eine quaestio facti, fo bag die Bahl zwischen unmittelbarer und belegierter Berwaltung nicht nur nach Bolt, Land und Beit sehr verschieden ausfallen und thatsächlich nicht selten von untergeordneten ober gufälligen Umftanden mit beftimmt fein tann, fondern auch bei den verschiedenen Bertehrsmitteln divergierende Entscheidungsgründe vorfindet 18).

§ 47. Im Allgemeinen fann die Beranziehung von regulierten Unternehmungen in jenen Fällen, wo fie nicht, wie bei Blaggreifen des Gebührenpringips oder des reinen Rollektivbedürfniffes, von selbst ausgeschlossen ift, nur, resp. sollte nur erfolgen auf Grund von Stipulationen, welche die Erreichung ber im vorigen Abschnitte aufgeführten Berwaltungszwecke verbürgen. Die regulierte Unternehmung entsteht daher nicht wie andere Brivat= unternehmungen, sondern nur dann und dort, wo die Gemeinwirtschaft sie entstehen laffen will, erhält wegen ihrer Beziehungen zu letterer auch gewisse, nur von jener abzuleitende Rechte, namentlich bas Expropriationsrecht, und fie fann somit nur zur Existenz gelangen mittels öffentlich - rechtlicher Ronftituierung, welche ihrem Charafter als Glied des Berkehrsmittelinstems des Landes entspricht. (Die "Konzessionen" von Berfehrsgesellschaften). Sie ift abhängig von der Rlassifitation und Disposition der Repesglieder und empfängt folglich eine ftrifte Borgeichnung ihrer Unlage und bes Betriebs von der Staatsverwaltung und den jene beherrschenden Bedürfnissen der Besamtheit. Mit dem Monopolrechte durch ausdrücklichen öffentlichen Akt bekleidet, muß sie beffen Korrelat: der öffentlich rechtlichen Firierung der Transportpreise (Maximal-IR o n= geffion & | Tarife) und der Auflage öffentlich er Transportleiftungspflicht an gedermann ju gleichen Bedingungen, fich unterwerfen. Die Rormalifierung ber Unlagen, sowie die Berkehrspolizei findet auf fie in gleichem, außerlich sogar noch schärfer hervortreten dem Mage Unwendung, wie auf eigenverwaltete Staatsverfehrelimien

18) Es ftimmt mit Obigem nicht gang über: vollends bie Staaten bes Oftens bas erfte Men: ein, ift aber doch wohl taum ein Begenfat, wenn ichenalter ber Gifenbahnen in den Sanden von eine den Aftienunternehmungen abholde Unichauung Attiengefellichaften hingehen ließen", und es "burch: (Cohn, in Silbebrand 3 33. S. 15) in denfelben aus eine positive Frage ber besonderen Staatszustände ift, wenn heute oder fernerhin, hier oder bort, die Entscheidung zu treffen ift, ob die Zeit für die Staatsverwaltung der Gifenbahnen getommen ift oder nicht". hiemit ift doch ausge= brudt, daß hier feine Bringipien:, fondern eine Zwedmäßigkeitsfrage vorliegt. Bielmehr ift es eine petitio principii, allgemein nur die Eigen-Tugend und noch viel weniger eine politische verwaltung, insbesondere den Eigenbetrieb von Tugend: wenn je nach dem Zwange der eigen- Sisenbahnen, durch den Staat als das allein tümlichen Berfassungs- und Berwaltungszustände Richtige, den Privatbetrieb in obigem Sinne als

für die Eisenbahnen "schlechterdings einen Not-behelf erblickt, welcher, so sehlerhaft er ift, nicht vermieben werden kann, wo die Staatsverwal-tung aus irgend einem Grunde nicht so beschaffen ift, diese große öffentliche Pflicht in die Band ju nehmen", wie es benn nach biejer Ansicht "eine politische Not war und nicht eine ökonomische ber englische Staat, die Schweig, Frantreich und einen Miggriff, eine Berirrung anzusehen.

(besondere Kontrolinstanzen) und die entsprechende Zentralisation des Betriebs, wo notwendig, ergibt sich durch die Zusammenfassung einer Anzahl konzessionierter Linien in den Händen Einer Unternehmung. Der Widerspruch zwischen dem Erwerbsinteresse derselben und den angeführten öffentlichen Ansorderungen wird eventuell gelöst durch vertragsmäßige Vergütung aus den Gesamtmitteln, was eine staatliche En bvention in verschiedenen Formen darstellt.

Die Ausführungsmaßregeln dieser öffentlichen Regulierung und das Maß ihrer Zwecksbienlichkeit können natürlich verschieden sein, hängen im Detail von dem Verfassungs- und Verwaltungsrechte der betreffenden Staaten ab, müssen sich aber immer auf die vorstehenden Grundzüge zurücksühren lassen.

§ 48. Bei den einzelnen Verkehrsmitteln treffen wir auf Beispiele solcher öffentlicheregulierten Unternehmungen, welche großenteils nur mehr historisches Interesse bieten.

Im Straßenwesen ibener die englischen turnpike trusts oder commissions hieher gezählt werden: durch Spezialgeset eingesetzte Kollegien von vertrauenswürdigen Privatpersonen, welche das Recht erhielten, für eine bestimmte von ihnen herzustellende Straße die erforderlichen Gelder im Wege einer öffentlichen Anleihe aufzubringen, dann die Straße zu verwalten, derart, daß die Verzinsung und Rückzahlung der aufgenommenen Kapitalien aus dem Ertrage der eingehobenen Wegegelder erfolge. (Von dem Drehkreuze beim Mauthpause der Name).

Das in der Konstitutivakte erteilte Recht, den benötigten Boden zu expropriieren, dann die Maturalkeistungen der Wegegelaft in jedem Kirchspiele in Anspruch zu nehmen, die gesehliche Feststellung des einzuhebenden Wegegeldes und der Vordehalt einer Revision der gesanten Vollmachten der trusts kennzeichnen sie genügend als eine, allerdings den Eigentümllichkeiten der englischen Justände entstammende Art der delegierten Verwaltung. Dieselbe war indes der unmittelbaren Verwaltung gegenüber inferior. Se ermangelte die Einheitlichkeit der Anlage des Neges; Straßen, welche voraussichtlich das Anlagekapital aus den Wegegebühren zu verzinsen und zu tilgen nicht geeiguet erschienen, kamen nicht zustanden, oder die Wegegelder waren übermäßig hoch; die bedeutende Anzahl der zersplitterten Verwaltungen war mit namhaftem Administrationsauswande verbunden, der Justand der einzelnen Straßen je nach der Gewissenhaftigkeit und Kachtunde der Mitglieder der verschiedenen trusts ein sehr ungleicher, ihre Erhaltung im Allgemeinen in Ermanglung einer streugen Staatsaussicht eine ungenügende, so zwar, daß diese Schstem, welches in dem dritten Viertel des vorigen Jahrhunderts zur Blüte kam, sich als unzulänglich erwies und allmählich ausgegeben wurde. Auf dem Kontinente sinden wir vereinzelt konzessionierte Straßen (z. B. die preußischen Aftien augensieren.

Im Wasserstraßenwesen haben bei den Kanälen beinahe in allen Staaten konzessionierte Privatunternehmungen, vornehmlich Attiengesellschaften, neben Staatskanälen, eine hervorragende Rolle gespielt, vor allen in England, das in dem letzten Viertel des vorigen Jahrhunderts die Hauptlinien seines Kanalnehes ausschließlich durch Privatgesellschaften entstehen sah. Dieses Land bietet übrigens auch hinsichtlich der Flußregulierungen und selbst Hasenanlagen und Leuchttürme eine Singularität mit Anwendung der trusts sogar auf diesem Gebiete.

In den konzessionierten Privatkanälen hat sich die Privatunternehmung in der hier besprochenen Aunktion allerwärts mit besonderem Erfolge und in großem Maßstabe auf dem Gebiete des Berstehrswesens bethätigt. Erst die Eisenbahnen haben allgemein die Rüte der Kanalgesellschaften geknickt. In diesen Kanalkonzessionen bildete sich daher auch das Konzessionswesen urwächsig aus, so daß es dann einfach auf die modernen Berkehrsmittel übertragen wurde. Da man hiebei aufänglich die Eigentümtlichkeiten der Eisenbahn übersah, insbesondere die praktische Unmöglicksteit, daß die Fahrzenge wie bei den Kanälen durch die Verkehrsinteressenten selbst gestellt werden, so lag in dieser Anknüpfung an das Verwaltungsrecht der Kanäle eine Quelle mancher Frrungen und Uebelstände.

Im Post wessen tritt uns gleichfalls historisch die delegierte Verwaltung und zwar in zweierlei Formen entgegen: der Verpachtung und der Belehnung. Erstere in Frankreich und England, vorübergehend in Preußen von Friedrich dem Großen nachgeahmt, letztere dem Fendalspsteme des römischen Reichs deutscher Nation eigentümlich (mit freilich

unzureichender Regulierung) und ein vielleicht notwendiger Ausstuß der Verfassungszustände Deutschlands zu jener Zeit. Mit dem Ende des vorigen und dem Beginne unseres Jahrhunderts verschwinden diese unvollkommenen Formen und die Eigenverwaltung des Staatstritt mit Ersolg an ihre Stelle.

Der Reichsdeputationshauptichluß vom Jahre 1803 sicherte allerdings dem fürstlichen Hause Taxis die Ausrechthaltung seiner Posten, welche ihm mit kaiserlichem Lehenbrief vom Jahre 1615 übertragen worden waren und die es gegen die kleineren und schwächeren Landesherren auch behauptet hatte, in dersenigen Ausdehnung zu, in welcher sie zur Zeit des Lüneviller Friedens bestanden, und die deutsche Bundesakte bestätigte diese Bestimmung. Das hatte indes den Grund, die auf andere Besis damals nicht mögliche Einheit des Postetriebes in der territorialen Zerspitterung der deutschen Kleinstaaterei zu sichern. Im Laufe der nächsten Bezennien trat das Haus sedoch seine Gerechtsame an mehrere Staaten ab und als mit der Vergrößerung Preußens im Jahre 1866 der erste Schritt zu einer frästigen Zusammensassung Deutschlands geschehen war, ersolgte schließlich der llebergang der noch verbliebenen Taxis'ichen Postverwaltung an Preußen (durch Vertrag vom Jahre 1867, gegen eine Entschädigung von 3 Mill. Thlr.).

Die Erscheinungen von Privattelegraphen-Unternehmungen, deren bereits im Früheren (§ 27) Erwähnung geschah, sind nicht als regulierte Unternehmungen, sondern als prinzipiell fehlerhafte Richtintervention der Gemeinwirtschaft zu ersassen.

Die allgemeine Telegraphenafte vom Jahre 1863, welcher England die damaligen Privatfompagnien unterwarf, beschränkte sich auf die Forderung der Privrität für Staatsdepeschen und
Statuierung des Rechtes für den Staat, aus Gründen der allgemeinen Wohlfahrt den Betrieb
der Telegraphen vorübergehend gegen volle Entschädigung an sich zu nehmen, z. B. im Kriegsfalle, resp. gewisse Depeschen zu verbieten; endlich auf Wahrung des Depeschengeheimnisses und
die Betriebspolizei.

Es sehlt aber auch nicht an einschlägigen Beispielen eigentlicher Konzessionen mit vollsständiger Regulierung, z. B. für einzelne große internationale und Kabellinien (wie die indoseuropäische Telegraphenaktiengesellschaft), dann für Lokaltelegraphen und Telephonnete in großen Städten; sämtlich Fälle, in denen der Staat das Risiko der Anlage nicht tragen wollte und daher die Privatunternehmung als Pionier vorangehen ließ. Auch die Nutsbarmachung der Eisenbahntelegraphen ist hieher zu subsumieren.

Bon hervorragendster Bedeutung ist dagegen die regusierte Unternehmung im Eisenschung in bahn wesen, sür welches sie von Ansang des Eisenbahnbauß und durch längere Zeit dis zur Gegenwart die im allgemeinen vorherrschende Verwaltungsform wurde, ungeachtet sich ziemlich bald die Streitsrage: Privat- oder Staatsbahnen? erhob. (Ueber setzere folg. Abschnitt.) An diesem Orte gilt es zunächst, die Konsequenzen aus den vorangestellten Prämissen (§ 47) hinsichtlich der Mittel erwünschter Durchsührung der erkannten Verwaltungszwecke bei dieser Verwaltungsform für die Eisenbahnen aller Kategorien zu ziehen. Das hier Gesundene ist sinngemäß auf "Konzessionen" bei andern Verkehrsmitteln (insbes. Kanälen) anzuwenden.

§ 49. Die Konzession ist der Alt der öffentlicherechtlichen Instituierung des konfreten Unternehmens auf Grund eines zwischen demselben und dem Staate (in seiner Duaslität als Vertreter der Gemeinwirtschaft) abgeschlossenen Vertrages über diesenigen Beschränkungen und Verpstlichtungen, welche ihm im Sinne gemeinwirtschaftlicher Handlungsweise auferlegt werden. Die Form der Konzession hängt von dem positiven Rechte ab und es macht in der Sache keinen Unterschied, ob die privatrechtliche und die öffentlicherechtliche Seite des Aktes auseinandergehalten werden (das Konzessionsgesetz resp. Konzessionsdesetzet von dem Vertrage mit der Konzessionsgesellschaft, also von den ihr auserlegten und ihrerseits acceptierten "Bedingnissen" getrennt ist) oder beide mit einander verschmolzen erscheinen. Die Konzessions be din gungen, welche bei allen einzelnen delegierten Unternehmungen in einem Staate wiederkehren und wesentlich das Konzessionsschstem desselben darstellen, können zusammengesaßt als allgemeines Konzessionsschstem die eizenbahnpolizeislichen Kormen allgemein verbindlich sind und es in dieser Hinsicht nur soweit spezieller

Stipulationen bedarf, als durch solche, namentlich künftige Anordnungen, die Vermögens= rechte des Unternehmens berührt werden.

Solche allgemeine Konzessionsgesetze sind: das berühmte preußische Eisenbahugesetz vom Jahre 1838, die österr. "Direktiven über das bei Eisenbahnen anzuwendende Konzessionsversfahren", vom Jahre 1837, entwickelt zu dem Konzessionsgesetze vom Jahre 1854, die französtigt. Ordonnanz v. Jahre 1846 (sortgebildet in den Normalbedingnishesten der großen Kompagnien

nach den Konventionen von 1859).

Die thatsächliche Gestaltung des Konzessionswesens in verschiedenen Staaten zeigt dadurch eine bunte Mannigsaltigkeit, daß in den einzelnen Aften allgemeine und spezielle Normen und Bedingungen durcheinander geworfen sind, namentlich die polizeitschen Borschriften, ja hie und da selbst einschlägige Teile des Privatrechts (Aftiengesellschaftse, Expropriationsrecht) in den verschiedenen Konzessionen sich erst nach und nach entwickelt haben. Lesteres gilt insbesondere von England, welches trot mehrsacher, für alle Kompagnien verbindlicher Gesehe über diverse einzelne Punkte und des Anlauses zu einer "Konsolidation" der Konzessionsklauseln zu einem wirklichen allgemeinen Konzessionspelen nicht gelangt ist.

Den Vorläufer ber eigentlichen Konzession bildet die (hinsichtlich der letteren unverbindliche) Bewilligung zur Vornahme technischer Vor arbeiten (sog. Vorkonzessin) au Private.

Alls fundamentalster Ausschliß des Wesens der delegierten Verwaltung erscheint die besich ränkte Zeitdauer der Konzession und es ist eine unzureichende Grundanschauung, welche zu immerwährenden Konzessionen ("permanente Konzessionen" oder "Privilegien" mit vollem "Eigentum" an den Bahulinien) geführt hat, wie noch heute bei den Eisenbahnen der Vereinigten Staaten. Drückt sich in jener temporären Konzession, die also den Begriff eines vollen Eigentumsrechts an der Bahn nicht aufkommen läßt, schon die Ableitung der Existenz und der Besugnisse des Unternehmens von dem Mandate der Gesamtheit aus, so ist dieselbe andererseits geboten durch die Kücssicht auf den Zeitpunkt des llebergangs zum Gebührenprinzip und durch die Vorsicht, eventuell schon früher den Eigenbetrieb des Staats eintreten zu lassen, wenn bestimmende Beweggründe dasür austauchen sollten.

Dem entspricht es, daß die zeitlich unbeschränkten Konzessionen der ersten Eisenbahnzeit auf dem Kontinente alsbald durch temporäre ersest wurden und auch in England versucht wurde, die ursprüngliche Unterlassung in dem Puntte durch das Geses vom Jahre 1844 zu sanieren, welches der Regierung ein Kückfausrecht nach 21 Jahren des Bestandes der Bahn einräumte. In den meisten kontinentalen Staaten ist die Art und Beise der Zeitlichen Konzessionskeschränkung eine zweisache. Entweder wird das Rückfaußer der des Staates nach einer gewissen Krihen von Jahren unter gewissen Bedingungen a priori statuiert. Oder ist es ein Termin setzgeist, nach dessen Aben die Bahn ohne Bergütung an den Staat übergeht Weimfallsre dot); inzwischen muß also das Anlagekopital aus den eigenen Erträgnissen des Unternehmens amortisiert werden (derzeit 99 Jahre in Frankre d, 90 Jahre in Desterreich). Neuestens in der Regel beides kombiniert. In Breußen hatte das Eisenbahngese vom Jahre 1838 anstatt des Heinfallsrechtes eine Eisen an in er er in Aussicht genommen, deren Erträgnis zur Am ortisation des in den Unternehmungen angelegten Kapitals verwendet werden sollte, was indes auf die Dauer nicht zur Aussichtung gelangte, so daß der Staat nur auf das Rückstanfsrecht, resp. die Benühung günstiger Konjunkturen für gütliche, den Staatssinanzen vorteilhafte Absommen mit den bezüglichen Gesellschaften angewiesen ist (Rückfäuse der letzten Jahre).

Während der Konzessionsdauer muß der Unternehmung die Betriebspflicht nach Bollendung der Anlage binnen bestimmter Frist auserlegt sein, was auch die kontinentalen Konzessionssissisteme durch entsprechende Kautelen sichern, wie z. B.: im Falle einer Betriebseinstellung die Bahn für Rechnung und Gesahr der Konzessionäre sequestrieren zu lassen, eventuell Konzessionsverfall, während der rechtzeitige Beginn der Bausarbeiten und die Bauvollendung innerhalb des gesesten Termins durch Kantion und selbst ebenfalls Konzessionsverlust sichergestellt zu werden pflegt.

In der Reihenfolge der im vorigen Abschnitte entwickelten Kunkte postuliert sich zuvörsderst die unbedingte Unterwerfung der Unternehmung unter die Disposition und Klassissitätion seitens der staatlichen Organe, demgemäß Vorzeichnung der Anlage in der Konzession, wobei allerdings die in der Konzessionswerbung erscheinenden Vorschläge der Unternehmer als wichtiger Fingerzeig der Verkehrsbedürfnisse sich geltend machen.

In wahrhaft sustematischer Weise geschieht jenes, wenn die Konzessionen nur nach Maggabe eines allgemeinen Gifenbabnbanplanes erteilt werden, wie dies am fonsequenteften

und durchdachtesten in Frankreich nach einer kurzen Ersahrungsperiode mit zersplittertem, sporadischem Bau geschah, wogegen eine lediglich negative Einstußnahme der Staatsverwaltung (wie sie vorliegt, wenn bloß ungeeignet scheinende Konzessionsansuchen zurückgewiesen werden, im übrigen aber die Auswahl und Alassissizerung der einzelnen Linien den Monzessionaren überslassen bleibt) eine mehr oder minder sehlerhafte, unökonomische Nebesbildung zur Folge hat, namentlich, wenn überdies die irrigen Konkurenzideen die Geister beherrichen ist und fand, in den 60er und ersten 70er Jahren in Deut ich sand und Desterreich). Dieses Resultat ist dann aber nicht dem Privatbahnweien an sich, sondern mangelnder Einsicht in die Erfordernisse der Verwaltung des Bahnweiens überhaupt zuzuschreiben.

Die Konstituierung des Monopols tritt hier in der ausdrücklichen Verleihung besselben an die Unternehmung auf, welche ihr Sicherung gegen Erbauung von eigentslichen Konkurrenzs (Parallels) Linien gewährt, während natürlich die Quasikonkurrenz der vermehrten Knotenpunkte mit dem Fortschreiten des Eisenbahnbaus nicht ausgeschlossen werden soll und kann.

Es ist im Endergebnisse gleichgültig, ob der Ausschluß der Konkurrenz, ohne in einem Eisenbahnkonzessionsgeset ausgesprochen zu sein, bloß auf Grund des sestgehaltenen Prinzips durch die bezüglichen Bestimmungen in den einzelnen Konzessionsatten erfolgt, oder ob das Prinzip zur generellen Geschessbestimmung erhoben wird, wie z. B. in Preußen und Desterreich. Leider ward dieser Grundsaß, auch wo er förmlich als Staatswille erklärt war, nicht überall unverrückt gehandhabt, da man, wie lange Zeit in England, in irriger Grundaussassing Konkurrenzlinien geradezu förderte, natürlich mit dem unausbleiblichen antiösonomischen Ersolge.

Als Korrelat des Monopolrechts erscheint einerseits die Ausbedingung gewisser Leistungen für diverse staatliche Administrationszwecke (hinsichtlich Besörderung der Post, der Militärsendungen 20.), andererseits die Unterwerfung der Gesellschaften unter die "Tarifgewalt" des Staats nach den im § 43 angegebenen Grundsäßen, und zwar so, daß, was nach der dortigen allgemeinen Formulierung auch für Staatsdahnen gegenüber der Gesetzgebung und Regierung gilt, den betreffenden Unternehmungen gegenüber generell (im Konzessionsgesetz) oder speziell (in der einzelnen Konzession) stipuliert wird. Es kommt nur auf entsprechende Bemessung der Tarifmaxima, wirksame Vorsorge einer periodischen Revision derselben und Vorbehalt des Rechts für die Regierung an, nicht nur sür vorausbestimmte Fälle (z. B. Notstands» und Teurungszeiten), sondern auch in anderen, bei Absassion der Konzession nicht absehdaren, eine erzeptionelle Tarissessung selbst vornehmen zu können (eventuell gegen Entschädigung für daraus resultierenden Entgang).

Das Konzessionswesen der meisten Staaten ist in diesem Luntte unvollkommen; das praktische Leben hat aber den Mangel paralysiert durch die Vielfältigkeit der Einslüsse, welche jede Regierung auf die Leiter von Privateisenbahnen auszuüben in der Lage ist, sowie durch das Verbältnis, daß jene den Unternehmungen gegenüber sich in höherem Grade als Vertreterin der allgemeinen Verfehrsinteressen zu sühlen pslegt, als gegenüber den zu ihrem eigenen Ressort gehörigen Staatsbahndirektionen, und es ein menschlicher Zug ift, von Anderen mehr zu verslangen, als man unter gleichen Umständen selbst zu leisten gewillt wäre.

Der nicht in Paragraphen gekleidete Einfluß der Regierung reicht auch aus, um die Prästierung der den Bedürsnissen und berechtigten Bünschen Aller (des "Publikums") entsprechenden Verkehrsteistungen seifens der Privatbahnverwaltungen zu sichern, wenn es jenes Nachdrucks im einzelnen Falle bedarf. Trängt doch im allgemeinen das eigene Interesse die Bahnunternehmungen dermaßen dazu, durch möglichste Bestriedigung der Transsportbedürsnisse die erreichbar höchsten Einnahmen anzustreben, daß besondere Vorsichten in den Konzessionen praktisch nicht gerade unbedingt geboten erscheinen, die übrigens, wenn sie Platz greisen, schwer anders als in ganz allgemeine Sätze zu kassen sind, wie: daß stets die für den Verkehr erforderlichen Betriebsmittel vorhanden sein müssen ze. Die auf dem Kontinente schon aus Rücksicht auf die Dienstbarmachung der Bahnen sür die Post, dann ans polizeilichen Gründen der Regierungsbehörde vorbehaltene Genehmigung der Fahrpläne gibt derselben insbesondere Gelegenheit, in jenem Sinne zu wirken.

Die Ausbildung des Gisenbahn Frachtrechts in der Richtung auf volle Ausstattung der Berkehrsinteressenten mit den zu ihrer Sicherung dienlichen Rechten gegen die Bahnanstalten legt sich bei der delegierten Berwaltung dem Staate näher als bei Eigenverwaltung, wie ja die thatsächlichen Erscheinungen der Rechtsbildung in dieser hinsicht gegenüber der aufgezeigten Lücke bei dem in eigener Verwaltung geführten Post- und Telegraphenwesen beweisen.

Einen beträchtlichen Teil der Konzessionsbedingungen machen die auf die Normalisierung der Anlage und auf die Bau- und Betrieds polize i gerichteten Borschriften aus, zu deren Handhabung (die bei Staatsdahnen durch die übergeordnete Instanz ersolgt) den Gesellschaften eine eigene staatliche Fachbehörde (Staatsaufsicht) gegenübertritt, deren Kosten nicht übertrieben zu sein brauchen, wenn nicht zu viel reglementiert wird. Derselben wird auch die formale Taristontrole (Prüfung der Legalität der Tarise und der Transportbedingungen) zu übertragen sein. So umfangreich und nach den Berwaltungseinrichstungen der einzelnen Staaten mannigsach differierend dieser Abschnitt unseres Gebiets ist, so müssen wir uns doch hier auf diesen allgemeinen Sat beschränken.

In betreff der Zentralisation des Betriebs ift nach dem bereits (§ 44) Erwähnten hier nur die angemessene Konstituierung der in den Händen je der einzelnen Unternehmungen zu vereinigenden Repe, durch Zusammenfassung der entsprechenden Linien in Gine Konzession, hervorzuheben und die in verschiedenen Modalitäten mögliche Ertragsetombination von Haupt- und Nebenbahnen zu beachten.

Dies ist ein Punkt, in welchem im Berlaufe der Eisenbahngeschichte vielsach gesehlt wurde. Bersplitterte Konzessionen für, einer Negesplanmäßigkeit geradezu entgegenstehende Linien wurden erteilt, welche von relativ kleinen, schwachen Unternehmungen erworden wurden, die nicht setten ihren Berpflichtungen nicht nachkommen konnten, somit in die Entwicklung des Bahnnehes Störnung berachten, deren Bielheit aber unter Umftänden den Betrieb des Gesamtnehes weitläusiger, ungleichmäßiger und vor allem kostivieliger machte als bei entsprechender Beachtung des Gessichtspunktes der erforderlichen Zentralisation, wie solche in einheitlichen Staatsbahnnehen oder durch Schaffung analog arrondierter Privatbahnkomplexe gegeben ist. Gegen diesen Fehler der Zersplitterung der Konzessionen, nicht aber gegen das Privatbahnwesen an sich, sprechen die Einwände, welche aus den eben erwähnten Borkommnissen geschöpft werden können, und das von der Dekonomie diktierte Bestreben, die für die betressenden Unternehmungen selbst so schwerischen Kolgen iener Fehlgrisse sowei ihm ihr die betressenden Unternehmungen selbst so schwering ung en und Berschneits ung en sich werden Kolgen iener Fehlgrisse sowei ihm die da, wo nicht die Bermeidung der Konsturenz in Frage kam.

§ 50. Eine besonders wichtige und schwierige Seite des Konzessionsschstems bildet endslich die Kapitalbeteiligung des Staats an den Privatbahnen, die überall mit Ausnahme Englands, als notwendig erkannt wurde. Der Grund der Beteiligung ist ein zweisacher: Einerseits hat dieselbe die llebernahme desjenigen Teils der Kapitalkosten auf die (Besamtheit zu vollziehen, welcher auf die (nicht privatwirtschaftlich rentablen) Ruhungen sür Staatszwecke (z. B. strategische Linien) entsällt. Solches kann entweder in von vornherein fiziertem Maße geschehen — Subvention mit einem bestimmten Wertsbetrage — oder es kann das Verhältnis vorläusig unbestimmt gelassen und erst von der thatsächlichen Gestaltung des Verkehrs abhängig gemacht werden, was in Form einer Zinsen arantie ersolgt, durch welche der Staat einem Eisenbahnunternehmen den (vorläusig nicht schon sicher bestimmbaren) von den Erträgnissen des Betriebs nicht aufgebrachten Teil der Ausgekapitalzinsen jährlich a fonds perdu zuschießt (vielleicht mit Maximalbes grenzung der Zuschässinsen jährlich a fonds perdu zuschießt (vielleicht mit Maximalbes grenzung der Zuschässinsen jährlich a fonds perdu zuschießt (vielleicht mit Maximalbes grenzung der Zuschässen)

Andererseits sind derartige Beihilfen des Staats erforderlich, um die ausreichende Beteiligung der Kapitalbesißer an Eisenbahnunternehmungen zu sichern, welche während einer gewissen Entwicklungsperiode keinen oder doch nur einen den Kapitalisten nicht genügenden Reinertrag abwersen, also um die delegierte Unternehmung unter allen Umständen möglich zu machen. Das geeignetste Mittel hiezu ist eine vorschuß weise Zinsengarantie für die gedachte Zeit, bei welcher die geleisteten Zuschüsse aus den leberschüssen späterer Betriedsperioden rückersetzt werden, mithin nur eine zeitliche Ausgleichung der Erträgnisse vorgenommen wird. Nicht setten sließen die beiden unterschiedenen Fälle durcheinander, wie

namentlich dann, wenn bei Bahnen von unzureichender privatwirtschaftlicher, aber entschieden staatswirtschaftlicher Rentabilität die vorläusig unbestimmt gelassene Partizipation des Staats in der Weise Platz greift, daß zwar rückzahlbare Garantiezuschüsse gewährt werden, jedoch mit der Bedingung, daß was an solchen bei Erlöschen der Konzeision (oder früherem Rückfaus) nicht rückerstattet sein sollte, erlassen wird, also eben den Anteil des Staats an den Kapitalkosten ausmacht. Streng geschieden hat das französische Konzessionsschstem, welches Kapitalsubventionen neben Garantievorschüssen kennt. Die ersteren können entweder in Gelds oder Landschenkungen, wie z. B. in Amerika, oder in Raturalbeistellungen (Herstellung des Bahnkörpers, der Kunst und Hochbauten, wie nach dem französischen Eisensbahngeset vom Jahre 1842) bestehen.

Nicht leicht sind in einem Puntte größere Berftoße vorgekommen als bei handhabung bes Gifenbahugarantie wesens und es ift zum Berftändniffe lebhaft diskutierter, folgens schwerer wirtschaftlicher Erscheinungen unvermeidlich, auf dieses Detail etwas einzugehen.

3mei Sauptfehler quellen tonnen wir unterscheiden: Erftens die Berbindung bes garantie formlich an und gewährte fur Rebenbahnen jeparate Barantien, ohne an die Ertragstombination mit den Hauptlinien, die man häufig gesonderten Gesellschaften überließ, zu denken. Wie sehr dadurch der Staat in Nachteil kommen mußte, ist flar. Den Gipselpunkt der Schäbigung desfelben bezeichnet es wohl, wenn felbft eine Sauptbahn, Die von einem Berfehrscentrum 3. B. bis gur Landesgrenze fich hingieht, in Teilstuden tongessioniert und für die fpater gebauten Streden, welche der Stammlinie boch maffenhaft Berfehr gubringen, eine vollständig felbständige Sinsengarantie verliehen wurde, die fortläuft, auch wenn die Stammbahn, eben infolge des Jinsengarantie verliehen wurde, die fortläuft, auch wenn die Stammbahn, eben infolge des Baues der Fortsjegungskinien, längst sehr hohe Erträge über den durchichnittlichen Kapitalzins hinaus abwirft. Preu hen, welches hinsichtlich der Nepesbildung gleichfalls Jehler beging, paralhsierte dieselben zum Teile dadurch, daß es sich von den garantierten Hauptlinien einen Anteil am Reinertrage von einer gewissen höhe an ausbedang, wodurch die Zinszuschüffle für gesondert konzessischen und garantierte Rebenlinien Deckung sanden. Frankreich & Konzessischen Gunden der und Garantiespitem ist noch solgerichtiger konzipiert. Es teilt das Land in eine kleine Ausgalg abgerundeter Neuer beren Sauntlinien mit den Achtier der Fauntwerkerkreletignen aus Ungahl abgerundeter Repe, beren Sauptlinien mit ben Uchien ber Sauptwerfehrerelationen gusammenfallen und planmäßig festgestellte Nebenstränge im Dreied von sich entsenden. Die Saupt-linien sind ungarantiert, wohl aber in der oben erwähnten Weise subventioniert. Diesenigen Nebensinien, welche nicht von ausreichender eigener Rentabilität besunden und für welche die Kapitalien durch Ansgabe von Obligationen beichafft murden, find mit festem Bins (und Amortisation) garantiert und zur Erganzung bes eigenen Ertrages derfelben haben die Bejellichaften diesenigen Summen zu verwanden, welche über eine genau fixierte Dividende (8%) der Aftien für die Hauptlinien hinaus von letteren einkommen. Erst den noch sehlenden Restbetrag schießt die Staatskassa verzinslich vor und erst nach Rückstattung dieser Vorschüffe, welche beginnt, wenn Die eigenen Einnahmen ber Rebenbahnen (des fogenannten second reseau) famt dem Uebertrage von dem Sauptnege den garantierten Progentjag überfteigen, fonnen die Aftien des letteren eine höhere Tividende erziesen, wobei jedoch von einem bestimmten Beitpunkte an wieder eine Partizivation des Staates an jolchen Mehrerträgen vorbehalten ist. Es ist also treig, das Garantiessischiem schlechtweg als "dem Staatsschape abträglich" zu bezeichnen. Das franz. System hat sich vielmehr in der Weise bewährt, daß bereits seit längerer Zeit namhaste Rückzahlungen auf die Warantievorschiffs des zweiten Rezes kartfanden und endlich durch neuerliche Konventionen mit ben Bejellichaften (Ende 1883) dieje Barantie überhaupt fallen gelaffen werden fonnte, wobei Die Kompagnien zugleich das Rifito des Ertragsausfalls für ein brittes Ret (von Reben- und Lofalbahnen) übernahmen.

Die Zweite besteht in der mit den Zinsgarantien in einem gewissen Umsange verbunden gewesenen Ucbervorteilung des Staats und ich windelhafter Ausbentung der kleinen Kapitalisten, wosür die Gisenbahngeschichte Außlands und Desterreich schipfele liesern. In dem letztgenannten Staate hat man i. Z., den mit den ersten Garantiesonzessionen der fünfziger Jahre eingeschlagenen richtigen Weg verlassend, Garantiedostimmungen gewählt, welche dem Gründungsunweien vollen Spielraum erössenden. In den erstgedachten Konzessionen der fünfziger des vollen Spielraum erössenden von dem "wirklich verwendeten und gehörig nachgewiesenen" Anlagesapital, mit oder ohne Festiegung einer Maximaljumme, gewährt, woder 5% Interessen währerd der Bauzeit in das Anlagesapital eingerechnet werden dursten sogenannte Intersalazzinsen). Natürlich hätte die Bausührung unter steter sachtüchtiger Ingerenz der Staatsverwaltung vor sich gehen sollen, damit die eissettive Höche der wirklich und notwendiger Weise ausgelausenn Bautosten nach Fertigstellung des Baus leicht zu bestimmen sei. Anstatt dessen war die Staatssontrole beim Bau in der lazesten Weise gehandhabt worden und

wurden erst nach Beendigung der Bausührungen eine Menge von Bemängelungen erhoben, die zu den tästigsten Beiterungen und Streitigkeiten Anlaß gaben. Um dem auszuweichen, hielt man es bei späteren Bahnkonzessionen sür angezeigt, die Baukosten zu pauschalieren; ein selbst dei redlichster Gebahrung gefährlicher Borgang, durch welchen bei entsprechender Borsicht der Konzessionäre der Staat seicht zu kurz kommt, oder im Gegenfalle die Aktionäre geschädigt werden, was dem Staate bei garantierten Bahnen wieder Unannehmlichkeiten verursacht. Dazu kann dann die Notwendigkeit der Erhöhung des essertiven auf ein Nominal-Kapital, dessen Zinssußersach, welcher damals eben die Kapitalsbeschafzungen unter pari denseinigen höheren Zinssuße ergab, welcher damals eben die Kapitalsbeschafzung ermöglichte. Diese Marge zwischen Effektivnud Normalkapital gab Gelegenheit zu ungerechtsertigten Gründungsgewinnen einerlei, ob (was nur verschiedene Formen der Pauschalierung sind) ein Gesamtkapital für die ganze Bahn oder eine gewisse Summe pro Längeneinheit derselben oder ein in absoluter Zisser bestimmter Reinertrag per Längeneinheit garantiert war. Auch die Fizierung eines Minimalemissionskurses von seite des Staats änderte sachlich nichts, da man ihn eben niedrig genug auseste. Als volsends Konzessionäre, Banunternehmer und Emissionssselle (Bank) dieselben Personen waren, welche in ihren verschiedenen Eigenschaften Verträge mit sich selbst abschlossen, ohne daß die Staatsverwaltung eine mehr als scheinbare Kontrole übte, da mußte wohl das Garantiewesen zum Serde des Schwindels und der Ausbeutung werden Alles das ist unmöglich, wenn, wie es in Frankreich und Prenßen geschah, stets nur die wirklichen Baukosten (inkl. Interkalarzinsen) der Garantiedemessing zu Gernade geset, dieselben durch die Refultate der össentlichen Bergebung der Bauarbeiten in kleineren Losen an Bauunternehmer konkatiert und außreichende Borsichten gegen unsantere Gebahrung bei der Geldbeschaffung geübt werden. Die geschilderten lebesskände bei den Vernache ein des

Ein selbstverständliches Erfordernis des bei dem Garantieverhältnisse engagierten Interesses der Staatskasse ist eine ständige und wirksame Einflußnahme auf die ökonomische Gebahrung der Bahnunternehmung beim Ban und Betriebe. Es entsteht da gleichsam eine Art Societätsverband zwischen dem Staat und der Unternehmung, welcher eine zweckentsprechende rechtliche resp. vertragsmäßige Ordnung erheischt und folglich auch ein weitersgehendes Tarisbestimmungsrecht der Regierung involviert, als bei ungarantierten Bahnen.

Ein gutes Beispiel bieten die preußischen Garantieverhältnisse auf Grund der Kab. Ordre v. J. 1843 (Stimmberechtigter Kommissär in der Generalversammlung, Bestätigung der Oberbeaunten, der Tarise und Fahrpläne, dann die Besugnis, salls der Staat in fünf auseinander solgenden Jahren genötigt wäre, einen Juschuß zu leisten, oder in einem Jahre mehr als 1,5% zuschließen müßte, den Betrieb der Bahn auf so lange selbst zu übernehmen, die der Reinertrag durch drei Jahre mehr als 3,5% des Aktienkapitals beträgt).

Eine untergeordnete Form der Subvention oder Garantie ift schließlich die llebernahme eines Teiles der Aftien seitens des Staats, insbesondere mit Posteriorität des Dividendenbezugs (in größeren Beträgen nicht zu empfehlen), sowie die Befreiung von Steuern und Gebühren.

§ 51. Zum Schlusse seien noch zwei Modalitäten des Konzessionsssisstems erwähnt, von welchen man sich mitunter irrigerweise besondere Erfolge versprochen hat, ohne die Erwartung durch die Erfahrung bestätigt zu finden.

Das Eine, welches man das Verpachtungssinsten mennen kann, besteht in der llebergabe der im Eigentum des Staats befindlichen Linien an eine Unternehmung, welche den Fahrpark und das Vetriedskapital beistellt, zum Vetriede auf gewisse Zeitdauer, gegen Zahlung bestimmter Vergütungen für die Leistungen der Vetriedssihrung oder (resp. und) Vorbehalt eines gewissen Anteils des Staats an dem Reinertrage, wodei natürlich die stringentesten Bedingungen für die Vetriedssührung vorgeschrieben werden können. Dieses Verhältnis ist, selbst mit den kompliziertesten Vertragsbestimmungen, kaum beiderzeits des striedigend zu ordnen. Eine kurze Dauer der Pacht, während welcher der Betriedspächter mit den fremden Unlagen schaltet und waltet, ohne an deren guter Erhaltung oder Verzessessening ein Interesse zu haben, ist schon eine Duelle der ärgsten Mißstände, da Vertragstlauseln das mangelnde Eigeninteresse nicht ersehen, eine genaue Kontrole aber ohne durchsgreisenden Effett viel Weiterungen und Kosten verursacht. Ferner hat, aus dem nämlichen Grunde, der Pächter nur an der momentanen Ausbeutung des gegebenen Verkehrs Interesse, jedoch keinen Veweggrund du solchen Tarisermäßigungen, welche sich erst nach und nach in späteren Jahren bezahlt machen. Aus eine längere Pachtdauer kann sich aber der Staat,

wenn übrigens nicht ber Unterschied von Konzessionen verwischt und er der Unternehmung zu sehr preisgegeben werden will, nicht einlassen, weil die Regulierung des Pachtzinses auf lange hinaus nicht thunlich ist, da beide vertragschließenden Teile sonst ein zu großes Risto laufen, das auf der Unmöglichkeit beruht, die Gestaltung der Verkehrsverhältnisse in einer etwas entlegeneren Zukunft vorauszubestimmen.

Berschiedene Kombinationen, die in dieser Hinsicht in Holland versucht worden sind, woselbst das Pachtinstem das herrschende wurde, haben ungeachtet sortschreitender Berbesserung der Stipulationen die Schwierigkeit dargethan, ein beiden Teilen auf die Tauer gerecht werdendes Bertragsverhältnis herzustellen. Dasielbe ist die Luelle endloser Sreitigkeiten. In Ftal i en hat die größe Eisendhus-Enquête die Nachahmung des holländischen Beispiels zur Folge gehabt; am I. Juli 1885 sind die Bahnen des Festlandes und Siciliens in drei arrondierten Neyen (Mittelsmeers, Abriatisches und Sicilisches Ney) an Pachtgesellschaften übertragen worden. Es wird abzuwarten sein, ob die gehegten Erwartungen sich auf die Dauer erfüllen. Gegenüber den Mängeln des früheren Staatsbetriebes wird der jezige Zustand vorerst als ein Forrschritt empfunden. Die Verpachtung ist sonach als allgemeines System undruchdar und nur als Mittel der Betriebskonzentration bei zersplittertem Bahnbesit oder vielleicht als llebergangsmaße

regel von prattischem Wert.

Das Zweite ift die Ausicht, welche in einem absichtlichen und konjequenten Rebeneinander von Eigen- und belegierter Berwaltung in dem Gesamtnete das Mittel zur Berbeiführung bes besten Buftands erblidt, ba auf ber einen Seite Die Staatsbahndireftionen infolge ber ununterbrochenen Berührung und des Wechselverkehrs mit den Privatbahnadministrationen genötigt wurden, von diesen die Grundjage, Formen und Ginrichtungen tommerziellen Bebahrens anzunehmen, auf der anderen Seite die Regierung die Macht hätte, durch die Staatsbahnverwaltungen auf die Privatbahnen jenen Druck zu üben, welchen sie inbezug auf Tarife und Berkehrseinrichtungen im allgemeinen Interesse eben für notwendig erachtet. Dieraus ergebe sich eine glückliche Mischung und Verbindung der Vorzüge der Staatsund ber Privatverwaltung, welche bas "gemischte Spitem" zur vollkommenften Lösung des Eisenbahnproblems stempele. Bei näherem Zuschen ergibt sich, daß ein jo gearteter Ginfluß des Staats eigentlich ein etwas unwürdiger ift, ber auf Unwendung von Gewalt refurriert, über die gesethlich oder vertragsmäßig vorbehaltenen Rechte hinaus. Bor allem aber konnte berfelbe ja nur dann feine volle Wirkung augern, wenn die Staats- und Brivatlinien als ftrifte Ronfurrenglinien neben einander gelegt, also mindeftens fur alle Sauptrouten jowohl Staats- als Privatbahnen angelegt waren. Das ware aber nichts anderes als das verderbliche Konfurrengpringip in neuer und zwar ichadlichster Form, da mit den Mitteln bes Staats den eigenen Unterthanen Konfurrenz gemacht wurde, mit der Folge einer großen Kapitalverichmendung auf beiden Seiten und des ichlieflich boch unabweisbaren Siegs bes Stärkeren, b. i. bes Staats, nach dem Ruin der Privatlinien.

Nachdrücklich sprechen die Lehren der Eisenbahngeschichte in diesem Sinne. Belgien, welches in sein ursprünglich treisliches Staatsbahnwesen durch Aulassung des gemischten Instems Verwirrung bringen ließ, und in neuerer Zeit Bapern, Preußen und Sachsen, haben dies erprobt; in allen diesen Ländern sand das System durch Auftauf der von den Konkurrenzlinien des Staates umklammerten Privatbahnen, welch' septere, mürbe geworden, endlich selbst ihre Indonvenienz erkannten, in den Toer Jahren ein Ende. — Etwas anderes ist ein thatsächliches Nebeneinanderbestehen von Staats- und Privatbahnen in abgegrenzten Bezirken, als Produkt mehr zufälliger Ereignisse sekund der und krivatbahnen in abgegrenzten Bezirken, als Produkt mehr einem kann diesem Justande natürtich nicht beigemessen, derselbe ist indes hinsichtlich der Unparteilichkeit der Verwaltung gegenüber den Privatbahnen nicht ohne Gesahren.

2. Die Streitfrage: Staats oder Privat Bahnen?

Knies, Die Eisenbahnen 2c. Rojch er S. III. § 85 ff. Cohn a. a. D. passim. Wagner, F.W. I. Bd., 2. U S. 530 ff., 3. U. S. 641 ff. Sax, Verfehrsmittel II. Bd. S. 143 ff. Denk schrift zur Begründung des preuß. Geiegentwurfes über den Erwerd von Privatbahnen durch den Staat (No. 5 der Tructiachen des Abg.haufes 1879.80). Die große italienische Eisenbahn-Enquête (Atti della commissione d'inchiesta 1881, 7 Bde., Auszug aus dem Kommissionsbericht in Hildebrand-Courad J. 5 (18-2) S. 62 ff. u. im Archiv f. E. 1882 S. 82 ff.). Riederländische Enquête

(Archiv 1883, S. 571), Verhandlungen auf dem Bremer volksw. Congresse 1876 u. zahlreiche Gestegenheitssichriften über die Reichseisenbahnfrage in Deutschland, französische Kammerdebatten der ersten 80er Jahre (Mitteilungen im Archiv).

§ 52. Bei dieser großen Kontroverse sind vielfach schiefe Fragestellungen und falsche Schlüsse unterlaufen, welche Berwirrung aurichteten und die Lösung erschwerten. In erster Sinsicht war es die Auffassung der "Privatbahnen" als eigentliche Privatunternehmungen, welche zu einem einseitigen prinzipiellen Entscheide führte: die Ginen, welche der Privatwirtschaft grundfählich ben Borgug vindigierten, dagu beftimmte, auch hier die "Brivatinduftrie" als das Richtige zu fordern, die Undern wieder im geraden Gegenteile auf Grund bes Monopolcharafters und der übrigen die Gemeinwirtschaft bedingenden Momente die Gisenbahnen gleich den Stragen (unmittelbar) für den Staat reklamieren ließ. Beftärkend kam hingu bei Manchen die von Grund aus falsche Auffassung, als handle es sich um eine absolute, für alle Verhältnisse gleiche Lösung, ein Frrtum, welchen freilich die deutsche Wiffenschaft vom Unfange an (Anies a. a. D.) durch Gegenüberstellung der Relativität der Frage befämpfte, und in neuerer Zeit der allgemeine Umschlag von der als unzureichend erkannten individualistischen Privatwirtschaftstheorie zu der tieferen, die Gemeinwirtschaft umfassenden, ja hervorhebenden Erfassung des Wesens der Bolkswirtschaft, infolge bessen man nun überall Schatten entdeckte, wo man früher lauter Licht gesehen, und Bersonen, die vordem für die extreme Konkurrenz im Eisenbahnwesen geschwärmt hatten, nunmehr zu begeisterten Vorkämpsern der absoluten Staatsbahnidee geworden sind. Die Begriffsbestimmung ber regulierten Unternehmung als derjenigen, welche auch bei diesem Aweige des Verkehrsweiens für die Zeit der Verwaltung nach dem Unternehmungsprinzip nur als ausführendes Organ ber Gemeinwirtschaft zu dienen hat, stellt uns die Frage richtig.

Allein auch barnach ernbrigt eine ftarke Verwirrung in ber Kontroverse, indem niber die Qualifitation ber regulierten Privatunternehmung zu der ihr überwiesenen Funktion aus ben Thatsachen entgegengesett irrige Schluffe gezogen werben. Bon ber einen Seite wird die Privatunternehmung bezüglich der gegebenen Aufgabe der Gifenbahnverwaltung als der Staatsadminiftration fchlechtweg überlegen hingestellt, von der anderen werden umgekehrt die Schwächen der Privatunternehmungen, speziell der Gisenbahnaktiengesellschaften, als dermaßen ausschlaggebend angesehen, daß sie dieselben zu dem ihnen übertragenen Wirkungs beruse geradezu ungeeignet machten. Beides falsche Berallgemeinerungen konkreter Erscheinungen. Bermaltungseinrichtungen, wie fie in einem bestimmten Lande in Diesem oder jenem Zweige bestehen (der Bureaufratismus im schlimmen Sinne des Worts) und die allerdings auf die Eisenbahn nicht übertragen werden durfen, werden da als mit dem Staate untrennbar verwachsen, als etwas, wovon bieser sich nie emanzipieren könne, betrachtet, und auf der anderen Seite wieder werden Jehler, welche in gewiffen Zeitumständen bei den Privatbahnen vorgekommen sind, als ihnen unter allen Umständen inhärent erklärt oder wirklich auhaftende Schwächen in ihrer Tragweite - mit Janorierung der gegenwirkenden Namentlich aber wird gern der theoretische Verstoß begangen, Momente überichätt. zutage getretene Mängel, welche auf eine unzureichende Regulierung der Privat: bahnen seitens der Staatsgewalt zurückzuführen sind, den betreffenden Unternehmungen und in weiterer Folge generalisiert den Privatgesellschaften überhaupt und allein zuzuschreiben, austatt zu untersuchen, ob nicht bei entsprechender Unterwerfung der Privatunternehmungen unter die Intentionen der Organe der Gemeinwirtschaft eine befriedigende Wirksamkeit der ersteren zu erreichen wäre.

Vollends getrübt wird das Urteil durch den Umstand, daß der Gegenstand zu einer, die unmittelbare Gegenwart bewegenden Tagesfrage geworden war, wodurch derselbe der pseudowisseuschaftlichen Streitschriftenlitteratur anheimsiel, die nicht mit objektivem Naisonsnement, sondern mit tendenziöser Entstellung von Thatsachen und Argumenten arbeitet. Die

wissenschaftliche Behandlung ber Frage kommt nach unbefangener Gegenüberstellung ber Schwächen und ber Borguge ber Gigenverwaltung und ber belegierten Verwaltung, nach Erforschung der Urfachen der einen und der anderen in den bereits vorliegenden Erfahrungsthatsachen aus allen Ländern, sowie ber baraus abzuleitenden Lehren binfichtlich zweckentsprechender Regulierung von Privatbahnen und Vermeidung früher begangener Wehlgriffe, ju dem oben vorangestellten Ergebnisse: daß die Entscheidung nur für ben konkreten Fall unter Unbetracht aller einschlagenden thatsächlichen Berhältniffe zu gewinnen ift, im allgemeinen aber unter ber Borausjegung wohldurchgeführter Regelung des Privatbahnwesens Pro und Contra sich bilanzieren bürften 19). Für das einzelne Land im gegebenen Falle ift freilich die vis inertiae des historisch Gewordenen von größtem Ginflusse, wie sie wohl auch einen wenigstens bedingten Rudichluß auf innere Motiviertheit des Borfindlichen gestattet, und spielen ferner politische Momente nachdrücklich herein.

§ 53. Nebersicht der einzelnen, in der Rontroverse gebrauchten Argumente. Dieselben laffen fich auf Grund des Borftehenden in zwei Gruppen jondern: Ersten 3 solche, welche überhaupt nicht als enticheibend angesehen werden konnen, weil sie entweder auf falscher prinzipieller Grundlage ruben, ober als ungerechtfertigte Generalifierung tonfreter Erfahrungen einen thatjächlichen Jertum barftellen ober endlich für bie Entscheidung der Frage an fich irrelevant find. Es genügt an diejer Stelle wohl eine gang turge Aufgahlung ber Grunde biefer Urt und eben folde Widerlegung, foweit lettere nicht bereits in bem gangen Gange ber Darftellung gegeben ift. Sieher gehoren die Behauptungen:

- 1. daß die Gisenbahnen privatwirtschaftliche Unternehmungen (ein "Gewerbe", eine "Induftrie" wie jede andere) darstellen, welche der Staat entweder überhaupt nicht, jedenfalls aber nicht in Konkurrenz mit seinen Unterthanen betreiben solle, und
- 2. Das Widerspiel Diefer Thefe: daß Die Gifenbahn eine "öffentliche Strage" sei wie die Fluffe und Wege und baher eo ipso vom Staate jum allgemeinen Gebrauche bereitgestellt werden muffe.
- 3. Daß nach ben Ginen die Privatgefellichaft, nach ben Underen ber Staat "naturgemäß" ökonomischer baue und betreibe, der Staat aljo feiner Natur nach minder berufen oder im Begensate gerade weit besier geeignet erscheine, die Gijenbahnen mit dem größten öfonomischen Erfolge zu verwalten.

"Je mehr ber Transportdienst einer großen Berfehrsanstalt aus ber regelmäßigen Bieberholung gleicher einzelner Thatigfeiten besteht und sich auf ziemlich feste mechanische Regeln zurud-führen läßt; je mehr in Konjequenz hievon der Spielraum des spekulativen Momentes eingeengt wird; endlich je mehr wegen der Ratur, Ansdehnung und Große der Bertehrsanftalt der Betrieb mittels eines großen Beamtenmechanismus burchgeführt werden muß jeben bies gilt von der Gisenbahn): besto gleichartiger betreibt der Staat und betreiben Private und vollends die hier unvermeidlichen Erwerbsgesellschaften und besto weniger steht der Staatsbetrieb wegen seiner jonstigen, ihm etwa anklebenden Mangel hinter dem Privatbetrieb technisch und ökonomisch zurud."

4. Daß fich "erfahrungsgemäß" ein Borgug der Brivat-, rejp. der Staats-Berwaltung - je nach dem Standpuntte - erweisen laffe. Gin folder Beweis läßt sich generell nicht erbringen. Denn statistische Beweise für das Eine oder das Andere find entweder irrig, weil billigere Bau- oder Betriebstoften auf feiten bestimmter zum Erweise angezogener Privat: reiv. Staatsbahnen auf mannigfachen anderen Umftanden, Terrain-

19) Co Rofder, l. c. Abweichend, pringipiell altere beutsche Autoren (Sanfemann, Rebe-

gegen Privatbahnen, Cohn und Bagner. Let: nius, hermann) entsprechend den Berhältniffen terer insbesondere negiert die Möglichfeit ent: ber deutschen Partifularstaaten für Staatsbahnen, sprechender Regulierung der Privatbahnen und die Unhanger der Freihandelsichule fruher halt feine benfelben ungunftige Unschauung auch allgemein für Privatbahnen, die jungeren Bolts: in der 3. Aufl. der Fin. Wiss., gegen unsere Gin- wirte der entgegengesetzten Richtung wieder für das wände (in den "Berkehrsmitteln" l. c.) aufrecht, Staatsdahnsystem, auch unter dem Ginflusse des unserer Ansicht nach mit Unrecht. Hervorragende politischen Umschwunges in Deutschland.

schwierigkeiten, Bauzeit, diversen Anlageverhältnissen, Unterschieden des Berwaltungsbezirks, der Preise und Löhne 2c. 2c.) beruhen, oder unzulässig, weil nur für bestimmte konkrete Berhältnisse, nicht aber allgemein gültig.

Der ad 3 citierte Sat ist daher auch nur für Länder mit guter Berwaltung zutreffend und kann insbesondere keineswegs auf solche mit unentwickelten oder versallenen Staatszuständen Unwendung sinden. — Insofern für konkrete Umstände ein Borzug der einen Berwaltungsweise vor der andern thatsächlich gegeben ift, fällt das Argument in die solgende Gruppe.

- 5. Daß die Notwendigkeit der Expropriation von Grund und Boden und darauf bezüglichen Privatrechten den Staatsbetrieb motiviere, weil so diese Eingriffe in das Privatscigentum ganz und gar ausschließlich in öffentlichem Interesse ersolgen. (Kann schon darum nichts beweisen, weil das öffentliche Interesse auch bei der anderen Verwaltungsform vorliegt, die Expropriation übrigens auch an Private, z. B. nach dem Bergrecht, zulässig erscheint.)
- 6. Daß der Staatsbetrieb nicht nach rein gewerblichen Gesichtspunkten vor sich gehe, insbesondere bei ihm beliebig das Verwaltungsprinzip geändert, also zum Gebührensprinzip übergegangen werden könne. Auch Privatbahnen können infolge angemessener Resyllierung nicht "rein" privatwirtschaftlich handeln, und ein "beliebiger" llebergang zum Gebührenprinzip wäre sogar antiökonomisch.
- 7. Daß ftrategische Rücksichten den Staatsbetrieb erfordern. Dieselben laffen sich beim Privatbetrieb in ganz gleichem Grade wahren und wurden auch beinahe aller Orten vollauf gewahrt.

Die zweite Gruppe umfaßt diejenigen Argumente, welche mit Jug als Für und Wider angeführt werden können und daher für den Einzelnen je nach der Anschauung, welche er sich bezüglich ihres relativen Gewichts gebildet hat, entscheidend werden, nach der hier vorgetragenen Meinung aber eben im großen und ganzen einander das Gleichsgewicht halten. Sie betreffen folgende Punkte:

1. Die Bildung des Bahnnehes und Wahl der einzelnen Linien. Die Privatbahnen leisten in dieser Beziehung nach Ansicht ihrer Gegner durchaus Unbefriedisgendes. Sie wählen in der Regel, namentlich im Beginne des Eisenbahnbaus, nur die besten oder am leichtesten zu bauenden Linien aus, während die unrentablen Linien ungebaut bleiben oder später dem Staate zur Last fallen. Dies ergebe auch ein zersplittertes Net, mit seinen ungünstigen Folgen für das Land wie für die Berwaltung der Bahnen selbst. Der Staatsbahnbau verbürge demgegenüber eine vollständige und systematische Netwesbildung, zumal die lleberschüffe der guten, ertragreichen Linien die Ausfälle der minder rentablen oder Desizit-Linien, wenn in der Hand des Staats vereint, decken.

Dieser Einwand gegen Privatbahnen trifft ersichtlich nur bei einem mangelhaften Konzessionswesen zu, wenn planmäßige Konzessionierung und die angemessen Kombination der Haupt- und Rebenlinien in je ein einheitliches konzessioniertes Netz versähmt wird. Uebrizgens hat der Staat auch andere Mittel, die lleberschüsse der großen Hauptlinien dem Bau der schwachen Rebenlinien beim Privatbahnsystem gleichfalls zuzuwenden: Ausbedingung eines Anteils am Reinertrage oder entsprechende Spezialbestenerung der rentierenden Haupt-bahnen, um dadurch die Mittel zur Sudventionierung der Nebenbahnen zu erlangen.

Dem Staatsbahninstem schreiben andererseits seine Gegner ebenfalls eine ungünstige Seite in bezug auf den vorliegenden Punkt zu. Da bei Feststellung des Netzes seitens der Regierung und resp. Volksvertretung andere Momente mitentscheiden (z. B. Kücksicht auf die Staatssinanzen oder politische Kücksichten, wie mechanisch-gleichmäßige Bedachtnahme auf alle Landesteile, um keine Klage wegen Zurückstung hervorzurusen, oder Erfüllung von Ansorderungen anläßlich der Wahlen 2c.), so entsteht die Gesahr, das Bahnnet entweder zu wenig zu entwickeln oder es übermäßig auszudehnen. Obschon für beide Fälle Erfahrungen vorliegen, so ist doch auch hierin kein dem Staatsbahnwesen notwendig anstelehner Mangel zu erblicken. Eine weise Verwaltung kann denselben vermeiden.

2. Zeitlich e Entwicklung bes Bahnnehes. Der Privatbahnban hänge weit mehr als der Staatsbahnban von der jeweiligen Lage des Geldmarkts ab und komme in größerem Umfange nur periodisch in Spekulationszeiten in Gang, wie die verschiedenen Eisenbahnmanien beweisen. Daher entwickle sich das Privatneh nur sprungweise; bald stocke der Bau, selbst guter Strecken, bald werden durch den Einsluß von Privatinteressen unwichstige Routen vorzeitig gebaut, bald zeige sich eine wahre Bauwut mit der für die Volkswirtsschaft so schädlichen Folge der plößlichen Deplacierung großer Kapitalien, die überdies zum Teile schlecht angelegt würden. Der Staat könne den Bau viel gleichmäßiger im Gang halten.

Auch diese Fehler lassen sich beim Privatbahnspstem verhindern: durch planmäßige, wohlsgeleitete Konzessionierung, welche je nach Umständen anregt oder zurückhält und sich Prisvatinteressen nicht zugänglich erweist. Die thatsächlichen Vorkommnisse der Eisenbahngesichichte, aus welchen obiger Einwurf abgeleitet ist, wirken zudem als gute Lehren für die Zukunft, und die unleugdare größere Abhängigkeit der Privatbahnen von den Wechselfällen des Geldmarkts und der Spekulation (die auch nur im allgemeinen und nicht bezüglich großer, wohlsundierter Gesellschaften gilt) ist kein ausschlaggebender Umstand; nichts hinsdert übrigens den Staat, den Privatbahnen eventuell zeitweilig durch Intervention mit seinem Kredite zu Hilfe zu kommen.

Selbst wenn, was die vorstehenden Punkte 1 und 2 betrifft, den Freunden des Staatssbahnspikems eine gewisse lleberlegenheit desselben gegen das Privatbahnwesen zugegeben würde, so ist diese doch weder an sich bedeutend noch gegenüber anderen, später zu erwähnenden Momenten überwiegend. Und der Boraussehung, an welche das Eintreten der Borzüge des Staatsbahnspiktems geknüpft erscheint: Vorhandensein einer vorzüglichen Verwaltung mit guter Volksvertretung und Finanzkontrole, steht auf der andern Seite die Voraussehung gleicher Art bezüglich der Einrichtung des Privatbahnwesens gegenüber.

3. Kapitalbeschaffung. Bezüglich dieser wird gegen Privatbahnen zweierlei angesührt. Einerseits, daß dieselbe zu unlauteren Börsenmanövern und zur Nährung der Agivtage Gelegenheit gebe, deren Duelle man durch das Staatsdahnshsstem verstopse. Zedermann wird die bezüglichen Ausschreitungen, die im Lause der Eisenbahngeschichte in versichiedenen Ländern vorkamen, verurteilen, allein es dürste schwer sein, dem Staate die Fähigseit abzusprechen, auch anderweitige Vorbeugungsmaßregeln (entsprechendes Aktiengeset, Staatsaussicht) zu treffen, welche wenigstens dis zu einem in menschlichen Dingen unversmeidbaren Volksommenheitssehler wirksam werden. Daß die Titres der bestehenden Privatsbahnen der Spekulation ein Material bieten, wird nur Derzenige als Argument betrachten, welcher die Spekulation prinzipiell verwirst; es berühren übrigens die Kurssschwankungen der bei einem guten Konzessionsschssen wohlsundierten Eisenbahnpapiere den ernsten Kapitalisten wenig und sind dieselben im Entgegenhalte zu den so zahlreichen Konzensturen, welche Staatspapiere betressen, im großen Durchschnitte — sehr wenig Staaten ausgenommen — kaum als wesentlich belangreicher zu erweisen.

Andererseits glaubt man zuweilen die Kapitalbeschaffung von seiten des Staats als eine günstigere bezeichnen zu können. Dies trifft jedoch allgemein nicht zu, vielmehr ist hier alles relativ. Gegenüber einem Staate mit zerrütteten Finanzen kann die Berzinsung von Prioritätsobligationen und Attien aus den eigenen Erträgen der Bahnen größere Sichersheit bieten, und Privatbahnen, von welchen das sessssteht oder angenommen wird, werden da solglich zu einem niedrigeren Zinsssuße Kapitalien beschaffen als dem gleichzeitigen des Staatsstredits. Bei Staaten von ausgezeichneten Finanzverhältnissen wird das Umgekehrte der Fall sein; hier werden Staatspapiere, wenigstens in der Regel, einen besseren Kurs erzielen als gleichverzinsliche Bahnessetten von augenblicklich gleicher Sicherheit. Auch bietet die Staatsgarantie von Privatbahnen, indem sie das Niste den Suitel, den Kurs der senem des Kredits an den garantierenden Staat gleichgestellt, das Mittel, den Kurs der

Eisenbahneffekten mindestens auf das gleiche Niveau mit dem der Staatspapiere zu stellen. So liegt zuletzt eine quaestio facti vor, welche bei Zerrüttung der Staatsfinanzen, wie selbst Wagner hervorhebt, wegen erheblich günstigerer Napitalbeschaffung durch Privatgesellschaften sogar zur Wahl des Privatbahnwesens zwingen kann. Dies ist natürlich auch vei der Frage einer "Verstaatlichung" der Eisenbahnen zu beachten, die deshalb in einem Staate eine finanziell nützliche und angezeigte Mahnahme sein kann, während sie gleichszeitig in einem anderen Lande durch sinanzielle Nücksichten nicht motiviert, ja sogar ausgeschlossen erscheint. So hat z. B. Frankreich lediglich mit Nücksicht auf den Zustand der Staatsfinanzen von dem auch dort lebhaft und von entscheidender Stelle propagierten Staatsbahnspstem Abstand genommen (Konventionen von 1883).

Jahlreiche, mit diesem allgemeinen Resultate in Widerspruch stehende Einzelsakta der Entwicklung des Eisenbahnwesens sind auf andere Umstände als: zerspitterte Konzessionen, die zugelassen oder selbst von Staatswegen geförderte Linien-Konkurrenz, Richtbeachtung der Lehren der Sisenbahn-Spekulationszeiten und eltrisch seitens der Gesetzgebung ze. zurüczuführen. Da dergleichen an und sür sich ausgeschlossen sein sollte, so ist es bei einem Vergleiche auch nicht dem Privatsbahnwesen als notwendig sinhärent zur Last zu legen, was auch bezüglich anderer Vergleichspunkte im Luge zu behalten ist.

4. Kosten und Beschaffenheit der Anlage und der Betriebsleistungen. Für die Jugendzeit des Eisenbahnwesens wird in dem Punkte den Privatbahnen zusolge des ganzen Charafters privater Unternehmungsthätigkeit im Gegensaße zu schwerer beweglichen, bureaufratischen staatlichen Administrationen wohl eine gewisse lleberlegenheit nicht abzusprechen sein; ein Moment, das gegenwärtig bei der vorgeschrittenen Ausbildung der Baus und Betriebstechnik, der allgemeinen Bertrautheit mit der Natur des Eisenbahns wesens und den eingetretenen Resormen in der Staatsverwaltung natürlich nicht mehr von entscheidender Bedeutung ist.

Die zuweilen gehörte Ansicht, daß Privatbahnen (um des schnöden Gewinns wegen) unsolider bauen und betreiben, also namentlich an Sicherheit den Staatsbahnen nachstehen, seht mangelhafte polizeiliche Regelung und mangelnde Pflichterfüllung der Aufsichtsbrygane vorans, hat folglich nichts mit dem Systeme an sich zu thun. Dasselbe gilt von unlauterer Erhöhung der Anlagekosten durch ungebührliche Zwischengewinne bei einzelnen Privatbahnen.

Beitverbreitet ist die Meinung, daß insbesondere die Kosten des Betriebs sich bei Staatsbahnen wegen der einheitlichen Verwaltung großer geschlossener Netze niedriger stellen als bei den zahlreichen kleineren Privatbahnen. Dies trisst wieder nur bei uneinsichtig gehandbabtem Konzessionswesen, Zersplitterung des Netzes unter eine Menge von Privatverwalstungen, zu. Wenn man geglaubt hat, die diversen Abmachungen über direkte Verkehre, wechselsseitige Benützung von Betriebsmitteln ze., Konserenzen über Fahrpläne und Versbände, Abrechnungen gemeinsamer Ginnahmen, Ersätze u. dgl. erhöhen die Kosten des Privatbahnbetriebs in beträchtlichem Maße, so ist das übertrieben und müssen nahezu die nämlichen Arbeiten bei einer Mehrheit von Staatsbahndirektionen (wenngleich äußerlich weniger sichtbar) Platz greisen, wenn genaue Rechnung gesührt werden soll.

Hinsichtlich des Maßes und der Qualität der Transportleiftungen neigen im Ganzen Privatbahnen zu größerer Sparsamteit, Staatsbahnen zu größerer Willfährigkeit gegenüber Wünschen des Publikums. Bon Ausartungen in beiden Richtungen abgesehen — da sich solche verhindern lassen ist es Ansichtssache, welchem Momente man mehr Geswicht beimißt.

Schließlich rühmt man bezüglich der Betriebseinrichtungen dem Staatsbahnspftem die Einheitlichkeit und (Bleichmäßigkeit und fagt dem Privatbahnwesen Buntscheckigkeit nach. Es frägt sich nur, ob die (Befahr unöbenemischer Schablonisierung oder übertriebener Insbividualisierung das Bedenklichere ist.

5. Tarifwesen. Bas soeben von dem Betriebe bemertt wurde, findet speziell be-

treffs der Transportpreise Anwendung. Was in dieser Hinsicht falsche Linienkonkurrenz und verkehrte Neyesbildung (Zersplitterung) thatsächlich an schällichen Folgen mit sich gesbracht haben, ist nicht gegen das Privatbahnwesen in richtiger Gestaltung zu verwerten. Die sicherlich stets vorhandene größere Kompliziertheit der Tarise unter dem Privatbahnsshstem wird in ihrer Bedeutung für die Geschäftswelt häusig sehr übertrieben: Unisstation und Stabilität des Tariswesens unter Staatsbahnverwaltung kann nach der entgegengessehen Richtung ebenso antiökonomisch werden, wenn sie einsörmige Schablone und Durchsschmitsbehandlung an Stelle ersprießlicher Anpassung der Tarissäge an die Ersordernisse des einzelnen Falles und des lokalen Wirtschaftslebens seht.

Die Forderung, es durfe nicht der Willfur von Privatgesellschaften anheim gegeben sein, welche Frachtpreise festgesett werden, ift gewiß begründet, aber es bedarf zur Erfüllung berfelben nicht unbedingt ber Eigenverwaltung des Staats; auch bei delegierter Berwaltung läßt sich den Unternehmern diejenige Beschräntung in der Tarifbestimmung auferlegen, also diejenige Ingerenz ber Staatsregierung auf lettere statuieren, welche die vollswirtschaftlichen Gesamtinteressen erheischen. Es ift somit, was die Sohe ber Tarife betrifft, bei richtig gehandhabter Verwaltung von Befolgung des "rein gewerblichen Standpunkts" auch seitens der Brivatbahnen feine Rede. Richtig ift, daß beim Staatsbahninftem der Regierung eine beliebige Regelung bes Tarifwesens freifteht. Sie erlangt baburch ein überaus machtvolles Mittel, Die wirtschaftlichen Berhältniffe des Landes zu beeinfluffen, und es ift ertlärlich, daß fich Strömungen geltend machen können, welche aus biejem Besichtspunkte bas Staatsbahnipftem namentlich als Inftrument der Handelspolitik fordern. Ift ein im Weltverkehr belangreicher Staat einmal in dieser Richtung (mit künstlicher Hemmung des Imports und Förderung des Exports, vorgegangen, dann mag es für andere Staaten selbst unvermeidlich werden, ben Kampf mit der gleichen Baffe aufzunehmen. Db dieje Seite im Endergebniffe, die weltwirtschaftliche Entwicklung ins Auge gefaßt, als ein Borzug des Staatsbahnwesens gerühmt zu werden verdient, darüber sind die Ansichten wohl mit Recht fehr geteilt, aber für konkrete Zeitläufte kann ber Umstand für die Bahl des Gifenbahninstems — ähnlich wie die Wahl des Schutzollsnitems — thatsächlich der ausschlaggebende werden.

Borstehende Bemerkung betrifft die derzeit durch die preuß Gisenbahupolitik geschaffene Sachslage. Bezüglich der früheren, zu diesem Punkte angesührten Momente ist allgemein in der öffentslichen Tiskussion der Frage eine bedauerliche Herrichaft des Schlagwortes zu konstatieren: z. B. daß die Privatbahnen mit den Tarifen "ein bedeukliches Monopol" ausüben, oder daß nur das Staatsbahninstem den "entseptichen Tarifwirren" ein Ende machen könne oder eine volkswirtschaftlich richtige Tarifgestaltung ermögliche oder daß nur bei ihm die "Tarifhoheit", welche dem Staate gebührt, gewahrt sei, oder daß die Notwendigkeit eines uniformen Tarifes dasselbe besdinge (über letztern Bunkt s. § 60).

Die Befürchtung liegt ichließlich beim Staatsbahnsystem nahe, daß bei finanzieller Besträngnis in Erhöhung der Tarifiäge eine Einnahme für den Staatsschatz gesucht werden könnte. Dem läßt sich indes wohl einigermaßen durch gesetzliche Kautelen vorbeugen. Eher scheint die Gesahr vorhanden, daß mit der Herabsetzung der Tarife unter dem Trucke poslitischer Einslüsse (3. B. Agitationen einflußreicher Interessenten, welchen die Regierung oder die Teputierten nachgeben müssen, Lopularitätzgründer hie und da zu weit gegangen werde.

6. Die politische eint l. socialpolitische) Seite der Frage. Der Zusammenhang der Wirtschaft mit den übrigen Seiten des socialen Lebens kann schließlich diesem außerwirtschaftlichen Momente einen Anteil, mitunter vielleicht sogar den her vorragendsten, an der Entscheidung verleihen. So kann dieselbe unter den konstreten politischen Umständen in dem einen Lande für, in dem anderen gegen Staatsbahnen aussallen, weil in jenem es sich um entsprechende Stärkung des Einslusses der Regierung handelt oder von einer solchen Besorgnisse nicht gehegt werden, während in dem andern Lande gerade das Entgegengesetze eintritt. Auch politische Schattenseiten des Konzessionswesens sind nicht zu verkennen. Räheres über diesen Punkt gehört in die Politik.

Co ift bas Botum ber italienischen Gisenbahn Enquête hauptfächlich aus politischen Grunden gegen den unmittelbaren Staatsbetrieb ausgefallen. Man befürchtete nach den italienischen Ber-hältniffen die gefährlichen Folgen des politischen Klientelwesens auf das Bahnpersonal, dann die Beeinfluffung ber Wahlen durch die Bahnbeamten oder umgefehrt Bahlumtriebe der bei Bewerbung um Bahnbedienftungen von der Regierung Abgewiesenen, die mannichfachen Gefahren für eine entsprechende Bermaltung, welche aus dem notwendigen Streben der Regierung nach Bopularität, dann aus dem häufigen Bechsel berjelben und somit der leitenden Berwaltungspringipien hervorgehen, das Ungenügende der parlamentarischen Kontrole 2c.

Der spezifisch socialpolitische Standpunkt, welcher das Nichtaufkommenlassen großer mäch= tiger Erwerbsgesellichaften (deren Macht übrigens durch die staatliche Regulierung beschränkt ift), die bewußte "Einengung des Gebiets privatwirtschaftlicher Spekulation" und die "Bermehrung des öffentlichen gegenüber dem privaten Gigentum" anftrebt, ift erklärlicher Beife für Diejenigen, welche denjelben etwa teilen, gleichfalls ein in die Wagschale fallendes Motiv für das Staatsbahninftem.

Es fonnte hiermit nur eine allgemeine Wegenüberstellung ber bei dem Raisonnement in Betracht tommenden Puntte vorgenommen werben. Bu einem bestimmten Entscheide wird man stets nur für den einzelnen Fall zu gelangen vermögen. Handelt es sich hierbei um Uebergang von der einen Berwaltungssorm zur andern, z. B. Uebergang zum Staatsbetrieb, so geben eben die verglichenen thatsachlichen Umstände, wie: in concreto befriedigende oder unbefriedigende Gebarung der Gesellschaften, bestehende hohe oder gewünschte niedrigere Tarife, geeignete oder ungeeignete Staatsadministration, gute oder schlechte Finanzen 2c. den Ausschlag. Sehr richtig sagt daher die preuß. Denkschrift, welche allgemeinen Staatsbetried als Endziel des Entwicklungsganges — und zwar sür den Zeitpunkt des Gebührenprinzips auch mit Recht — in Aussicht ninmt: "Wann diese letzte Entwicklungsphase des Eisenbahnwesens in den einzelnen Staaten eintritt, hängt von den Besonderheiten des Landes und der Staatssorm, von dem Maße des Bedürsnisses und davon ab, ob die Vorbedingungen sür die Konzentration des Eisenbahnwesens in der Hand des Staates sich mehr oder weniger günstig gestalten."

Die geschichtlichen Fakten in diesem Belange sind daher auch ein Produkt des verwickelten Busammenwirkens sehr verschiedenartiger Umstände. Ohne obsektive Klarlegung der genauen Verumständung in jedem Falle haben die einzelnen historischen Daten folglich nur sehr geringen Vert. Dieselden liesert die Eisenbahn geschnichte (Wagner, F.W. 1. Bd. 3. U. S. 705, Cohn, Untersuchungen, Sax, a. a. D. II. Bd., Schmeidter, Weschichte der deutschen Sienbahnen 1871, Schreiben Exerptichslungs von 1822—1867. Den gegenwärtigen Stand s. bei Scheel im Hal, die Schenins de fer d'aujourd'hui et dans cent ans, Haberer, Weschichte des Eisenbahnwesens, 1884, Kupka, Die Sisenbahnen Cesterreichelungans von 1822—1867. Den gegenwärtigen Stand s. bei Scheel im Hal. barung ber Wejellichaften, bestehende bobe oder gewünschte niedrigere Tarife, geeignete oder un-

im Hdb. a. a. D.)

V. Die Preisgestaltung im Verkehrswesen.

Bergl. Sax, a. a. D. insbes. I. S. 170 ff., 260 ff., II. 404 ff., Sax; Grundlegung der theoretischen Staatswirtschaft, S. 460 ff., Fr. J. Reumannin 3. f. St.B. 36. S. 275 ff. u. Hob. VI, insbes. §8 23 ff. G. ohn, Snglische Sijenbahnpolitif der legten 10 Jahre. Archiv 1883, S. 65 ff. u. 123 ff., Lehr, Gienbahntarife w. Ueber das Tarifwesen der einzelnen Berschrömittel — insb. der Gisenbahnen — sehr reichhaltige Litteratur von Spezialschriften in Broschüren und Fachzeitungen (f. Bagner, F.B. 3. A. S. 759) im Ganzen von geringem wissenschaftlichen Werte, häusig bloße Tendenzichriften, die Richtiges und Falsches oder Schiefes dunt gemengt enthalten. Einige der bedeutenderen sind unten bei den einzelnen §§ angeführt.

§ 54. Unter den Erscheinungen, welche die ökonomische Gebahrung im Einzelnen die innere "Defonomie" -- bei den verschiedenen Bertehrsmitteln aufweift, verdienen diejenigen, jelbst bei der hier gebotenen Enthaltung vom Eingehen in die Details, nähere Beleuchtung, welche fich auf die Preisstellung beziehen. Es handelt sich darum, zu sehen, welche Formen die in Abh. VI diefes Bandes dargestellten Erscheinungen (Preise) auf dem speziellen Gebiete annehmen. (Einzelne Fälle sind schon ebendort näher erörtert).

Kür uns kommt dann, was die prinzipiellen Ausgangspunkte anbelangt, noch jener Unterschied in der Preisbemeffung bingu, den die unterschiedenen Berwaltungspringipien der "öffentlichen Unternehmung" und der "öffentlichen Anftalt" oder des "Gebührenpringips" (§ 30) einschließen, demzufolge bei dem Ersteren hier im wefentlichen die nämlichen Besichtspunkte maßgebend sind wie für einen Privatunternehmer.

Betreffs des Verhältnisses zwischen den Rost en und den Breisansätzen, soweit folches

nach ben allgemeinen Preisgesetten obwaltet, ift ber Erörterung bes Speziellen bei ben einzelnen Berkehramitteln folgende allen gemein fame Entwidlung vorauszuschicken: Se intenfiver der Bertehr, d. h. je ftarter an Bahl, je häufiger aufeinanderfolgend, je vielseitiger nach Ziel und Gattung die vorkommenden Berkehrsakte werden, besto mehr tritt Die Eigenart des einzelnen derselben in ihrem Einflusse auf die von diesem verursachten Roften zurud und besto ausgesprochener treten große Durchschnittsklassen zu Tage, in welche fich hinfichtlich ber Breisberechnung die verschiedenen Berkehrsatte einreihen. Gin Absehen von der genauen Beschaffenheit des konkreten Augungsatts und das Rekurrieren auf Durchichnitte für ben gedachten Zwed hat zugleich ben ötonomischen Effett, Die Roften an Beit und Arbeit, welche die Subsumtion des einzelnen beauspruchten Berkehrsakts unter ben Tarif dem Bublitum wie der Leitung der Berkehrsanftalt verursacht, zu vermindern; ein Moment, welches in seinem reciprofen Zusammenhange mit der Rostengestaltung von höchster Bedeutung ift, da diese Kostenverminderung — wie jede bis zu einem gewifsen Grade - einerseits ben Bertehr zu steigern und somit im Endergebnisse wieder sich selbst an potengieren die Tendeng hat, andererseits mit der Berkleinerung des auf den eingelnen Berfehrsatt entfallenden Roftenanteils wieder die Erweiterung der Durchschnittsbehandlung anbahnt. Unter dem Ginflusse dieses Moments wird es ein Gebot wirtschaftlicher Notwendigkeit, mit gunehmender Intenfität des Bertehre in fteigendem Dage die Unterschiede der einzelnen Berkehrsakte bei der Tarifierung zu vernachläffigen und nach zunehmenden Durchschnittsgrößen zu rechnen, was wir als das Geset der Rivellierung im Tarifwesen bezeichnen können.

Die verschiedenen Erscheinungen, in welchen sich die vorstehenden Prinzipien unter Einwirkung der Eigenart der einzelnen Verkehrsmittel äußern, sind — in gedrängter llebersicht — folgende:

§ 55. Bei den Land = und Wassertraßen fommen zunächst, soweit nicht die Behandlung als allgemeines Gebrauchsgut eintritt, die für die Benützung des Weges eingehobenen Preise in Betracht: Gegenwärtig Gebühren, historisch Preistagen. Bei letzteren
wurde die Bewertung des einzelnen Autungsaftes seitens des Auters, die uns eben als Ausstuß des Prinzips der öffentlichen Unternehmung erscheint, als leitender Gesichtspunkt
bei der Tarisierung im Auge behalten und ward speziell bei den Gütertransporten als Auhaltspunkt dafür die Preisabstusung der transportierten Baaren angewendet, natürlich schon
mit einer gewissen Durchschnittsbehandlung: die sogenannte Wertlasssistation.

Hieher gehört es, wenn in alten Straßen. Mauttarifen für Personenverstehr höhere Taxen eingesordert wurden als für den, doch größere Kosten, nämlich größere Ubnütung der Straße verursachenden Lastenversehr, in letzterem selbst wieder Ubstitungen zwisschen dem Handelsversehre und den land wirtschaftlich en Transporten gemacht wurden; wenn beziehungsweise in noch weiter zurückliegenden Zeiten die Mauten nicht nur nach Gewicht oder Bolumen, sondern auch nach dem Handelswerte der verfrachteten Wüter abgestuft waren.

Mit dem Durchdringen des Gebührenprinzips greift die Nivellierung und zwar in zweisfachem Sinne Plat, indem einerseits die Gebühren nicht mehr nach den Verkehrsverhältniffen und Kosten der einzelnen Route verschieden, sondern nach den Gesamtverhältniffen nd des ganzen Repes im Durchschnitte sestgesett werden — etwa mit Ausnahme besonders tostspieliger Objekte, z. B. Brücken — andererseits zugleich eine Zusammenfassung der Mantsäße nach den Haupt gattungen des Verkehrs in Gemäßheit ihres Einflusses auf die Kostenverursachung (z. B. beladene, unbeladene Wagen, Viehtrieb) vorsgenommen wird.

Bei den Hafen *, Fluß* und Kanaltagen finden wir im Großen und Ganzen (im Einzelnen freilich kompliziert durch das Hineinspielen von Zollmaßnahmen) die nämsliche Entwicklung, sowohl auf konzessionierten als auf Staatswasserstraßen, insbesondere eine sehr ausgebildete Wertklassissation (s. oben Alb. VI); ja hier hat sich letztere zum

Teile sogar auch unter der Herrschaft des Gebührenprinzips noch heute erhalten, während im allgemeinen die "Gebühren" für die Benützung von Wasserwegen heutzutage nur mehr nach großen Durchschnitten, nämlich nach dem Volumen des Fahrzeugs resp. der Ladung (Tonnengebühren) und besonderen Nutzungsatten (Schleusen, Lichtergebühren ze.) bemessen werden.

Bum Teile sind allerdings die Selbst oft enverhältnisse in der Hinsche langlos, indem die Besadungssund Entladungskosten als konstante Größe, serner die höheren Transportschen einzelner Wegstrecken (Schleusen bei Kanälen, starke Steigungen bei Straßen) bei längerer Transportweite, auf die Leistungseinheit verteilt, einen geringeren Betrag ergeben. Allein für das thatsächliche Maß der Preisabstusung sind doch die Rücksichen auf volle Ausenübei sing der Fahrzeuge und die Ausdehunung ser Transportssichten auf volle Ausepportschen Enischen sind der Fahrzeuge Distanz absahssächig wären, also das Ansteben einer Vermehrung des Gesamttransportgnantums für die Unternehmer bestimmend. Insbesondere stark ausgebildete Disservatungen neben einander bestehen, wenn nur eine regelmäßige Insammenfassung periodischer Transporte mannigsacher Art in Siner Hand vorshanden ist, 3. B. bei den großen Schissparksgesellschapten auf Vinnengewässern und zur See. Wo jedoch die Konkurrenz in dem Grade Raum hat, daß eine Zersplitterung der Transportsleistungen die Folge ist, vollends da, wo die Privatunternehmungen die Transporte nur sporabisch besorgen, wie 3. B. die Landwirte Achsen auf Binkengewässen die Volge ist, vollends da, wo die Privatunternehmungen die Transporte nur sporabische solgen, wie 3. B. die Landwirte Achsen zur Zeit der Richtschaftsigung ihrer Jugstiere im landwirtschaftlichen Betriebe, sindet obiger Gesichtspunkt nur mehr vereinzelt Berwirfslichung, 3. B. in den Ballassfrachten der Schissahrt oder den Ketourkutschen auf den Landwegen. Bei dem früheren Achselfuhrunternehmer, welche aus größeren Städten und Kabriksorten Indultriesprodukte in landwirtschaftliche Produktionsgebiete versährten, von dort Kohprodukte zu billigen Preisen als Rücksacht nahmen, und daß umgekehrt landwirtschaftliche Produkte zu billigen Preisen mach großen Städten befördert wurden, wo Gewißbeit lohnender Rückspathen vorshanden war u. dgl.

§ 56. Eine Reihe interessanter Phanomene bieten in dem in Rede stehenden Lunkte die Unftalten des Rachrichtenverkehrs. Um erften tritt da die Durchschnittsbehandlung ein hinsichtlich der Rontenverschiedenheiten, indem die immanente Unifikationstendenz des Rachrichtenverkehrs dazu leitet, von der Beschaffenheit der einzelnen Be= förderungsrouten abzusehen. Finden wir im Aufange der Entwicklung des Postwesens, da ber relativ noch schwache Berkehr zur Beachtung ber auf ben Anlage- und Betriebsverhältnissen basierenden Eigenkosten jeder einzelnen Transportstrecke nötigte, verschiedene Taxen je nach der Berkehrsvoute (gute oder schlechte Wege, dichter oder dunner Berkehr, höhere Transportfosten im Winter als im Sommer und darnach variierende Tarife), so begann die Rivellierung mit Ginführung eines im ganzen Berwaltungsgebiete gleichen Bortos für die Einheit der Poststation (Relaisstreck), die in gewissem Mage noch eine Rücksicht auf die Eigenkosten der einzelnen Route einschloß, weil in bergigem Terrain, wo die Stationen fürzer sein muffen und die Transportselbsttoften größere find, bei gleicher Diftang eben höhere Preise resultieren als in ebenen Gegenden. Dann dringt die Annahme eines gleichen Einheitssages nach der Da afeinheit der Beglänge, endlich nach der Maßeinheit der geographischen Entfernung in der Luftlinie durch.

Der Grund liegt nach ber Geite ber Gelbsttoften barin, bag mit ber Steigerung ber Leb-

haftigkeit und der Verzweigung des Verkehrs in alle Teile des Landes die Kosten der einzelnen Nachrichtentransportleistung auf den verschiedenen Routen so gering werden, daß für ihre Disserenzen ein adäquater Ansdruck im Preise gar nicht gesunden werden könnte, sie andererseitst infolge des steten Flusses, in welchem sich die Verkehrsbeziehungen besinden, von vornherein nicht einmal sesstehen und daß endlich bei der heutigen Vielseitigkeit des Verkehrs das Individuum gleichzeitig und abwechselnd nach den allerverschiedensten Richtungen korrespondiert, so daß auch dem Einzelnen gegenüber die Durchschnittsrechnung möglich ist.

Wo gegenteilige Verhältnisse obwalten, wie in der transozeanischen Telegraphie, ba finden wir auch dermalen mit Rücksicht auf die so verschiedenen Anlage- und Betriebskosten und das angemessen Berwaltungsprinzip (Unternehmungsprinzip) mit Recht die Indissernz der

Route ausgeschlossen.

Hieran reiht sich im Laufe des Nivellierungsprozesses der Nachrichtentransportpreise die Bildung von Durchschnitten nach der Beförderungsdistanz, bis zu völliger Ausscheidung des letteren Moments bei der Tarifbildung.

Die Transportfreck, und die Koften der eigentling der Transportobjefte an den beiden Endpunkten der Transportsprecke, und die Koften der eigentlichen "Beförderung" zwischen diesen Kunten. Insolge der stehenden Unlage und der kändigen Betriebseinrichtung, welche die Zussammenfassung und Ableistung massenhafter Nachrichtenturansporte in Einer Beranktaltung insolviert und der gleichbleibenden Gesamtkosten wegen sich gegen ein ungleiches Benügungsmaß dis zur Erreichung des relativen Intensitätsmazimums gleichgitig verhält, nehmen die eigentlich en Beförderung zer ung stosten Beim Briefs und Telegrammtransporte mit wachsender Intensität des Werkehrs in weit rascherem Berhältnissesten) und werden schießlich pro Zeistungseinheit, d. i. pro Transportobjest und Masseinheit der Transportsprecke, so gering, daß Unterschiede in den Kosten, welche durch Unterschiede in der Transportweite hervorgebracht werden, geradezu minimal und im Preise dei den kleinen Beträgen gar nicht ausdrückar sind. Dazu kommt, daß die Hervalb zu genach den Verschiede in den Kosten, welche die Hervalb der Freise für die weiteren Entsernungen einerzieits, die Entsaltung der gesamten menschlichen Wirtschaft und Kultur andererieits, gerade den Verscher zwischen und Kaltur andererieits, gerade den Verscher zwischen als den Paheren Grade steilen und Kaltur andererieits, gerade den Verscher zwischen als den Paheren Grade steilen, wieder auf Kostenninderung, somit Kostenannäherung mit den näheren Kelationen, hinwirkt.

Te igern als den Nahverkehr, was, wie wir wissen nieder auf Kostenminderung, somit Kostenannäherung mit den näheren Relationen, hinwirkt.

An sich ist freilich, angesichts eben der ständigen Betriedseinrichtung, das Anwachsen der Beförderungskosten als strikt proportional mit der Entsernung nicht zu behandten. Die Durchssührung jener Proportionalität in den Preisen bedeutet daher eine Berücksichtigung des Wertes der Berkehrsleistung sür die Korrespondenten, von welchem mit Unrecht bestrikten worden ist, daß derielbe mit der Besörderungsdistanz steigt — nit der setzeren nimmt ja auch der Auswahl an Kraft und Kosten zu, welcher zur Verkehrsbeiorgung sonst erforderlich gewesen wäre — und

fällt daber unter das Unternehmungspringip.

Dbige Momente führen mit dem llebergange zum Gebührenpringip zu der Magnahme, zunächst an Stelle proportionaler Steigerung der Beforderungspreise nach Berhältnis ber Mageinheiten ber Transportstrede eine folche im Berhältnis größerer Längeneinheiten vorzunehmen (3 on en finft em), häufig mit ber Modalität, mit Bunahme ber Transportweite ben Ginheitssatz finken zu laffen (Differenzialtarif im Gegensatze zum Stredentarif), was meiftens in ber Form geschieht, bag bie Bonen sich aufeinanderfolgend bei gleicher Tariffteigerung erweitern. Die fortichreitende Entwicklung drängt jodann gur Berminderung der Zonenzahl, also Ausdehnung der Entsernungsftusen, auf welchen die Breise nivelliert werden, und endlich wird für ein ganges Verwaltungsgebiet nur Ein Preis gemacht, die Entferning innerhalb besielben ganglich vernachläffigt (Einheitstarif). woneben nur etwa die Ausscheidung einer engeren Zone da gerechtfertigt ift, wo für große Bertehrsmengen eine Ortsveränderung, Die nicht noch als Bestandteil ber Manipulation aufgefaßt werden fann, entjällt (Lotaljone für Broßftadte). Der Drang gur Internationalität der Berwaltung in dem, dem Nachrichtenverfehre eigenen (Brade führt dann weiter zur Ausbehnung bes Ginheitstarifs über mehrere Länder, ja gange und ichließlich mehrere Weltteile (Bereinsporto, Beltporto), legteres jedoch mit der Maßgabe, daß die einzelnen Länder je als interne Bonen mit niedrigerem Sage innerhalb des großen Ginheitsgebiets ericheinen oder mehrere Länder fich zur Bildung einer folchen inneren Bone vereinigen.

Begleiterscheinung und Bedingung dieser Tarifgestaltung ist freilich die Anwendung des Marken= inft ein & b. i. bes Stempels gur Frankferung ber Poftsenbungen, fobann bie Bermaltungennifitation überhaupt und insbesondere die Pauschalierung der Ginnahme-Abrechnung zwischen den verschiedenen Staaten. Dies ift das Bild der Entwicklung der Post= und Telegraphentarife von den ersten Anfängen bis zu den Weltunionstarisen der jüngsten Zeit, in welchem Entwicklungs-gange nur die Post wegen der größeren Allgemeinheit ihrer Autungen und bei dem höhern In-tensitätsgrade des Verkehrs, welchem sie dient, dem Telegraphen um einige Stadien vorangeht 20).

Eine weitere Durchschnittsbehandlung greift endlich Plat hinfichtlich des Mages ber Beanfpruchung ber Berkehrsanftalt durch die einzelnen Rutungsatte. Diefes Maß, in welchem die letteren zur Erschöpfung der Leiftungsfähigkeit der konkreten Betriebseinrichtungen beitragen, bestimmt sich bei ber Post allgemein durch das Ge wicht ber Sendungen, beim Telegraphen nach der Zeit, welche das Abtelegraphieren der Depeichen erfordert, d. i. nach der Länge der Nachrichten (beim Telephon nach der Zeit der Benutung), und man hat baber bas verschiedene Nutungsmaß burch Burudführung auf entsprechende Ginheiten (bei der Boft meiftens eine fleine Bewichtsgröße, das Wort bei der telegraphischen Depesche) bestimmt und ursprünglich die Taren nach Verhältnis der Zahl solcher Mageinheiten in der einzelnen Rachricht bemeffen (fubtile Bewichtsprogreffion, Worttarif). Das Pringip der Nivellierung realisierte fich aber auch hier bei entwickeltem Berkehr in der Art, daß man eine bestimmte größere Ginheit, als Inpe der Mehrzahl der Nukungsatte, der Tarbemessung zugrunde legte, die geringfügigen Rostendifferenzen vernachlässigend: Gewichtsmaximum der "einfachen" Postsendung, über welches hinaus nur ein oder höchstens zwei höhere Säte Unwendung finden, und Maximal-Wortzahl ber gewöhnlichen "einfachen" Depefche (Briefeinheit, Ginheitsbepefche).

Letteres in Berbindung mit dem Ginheitstarif ift die Boraussetzung durchgreifender Anwenbung des Marteninftems für die Gebührenzahlung, durch welches die Gebührenbemeffung den Publikum übertragen, die Entrichtung außerordentlich erleichtert, damit zugleich eine automatische Kontrole der Einnahmen für die Verwaltung geschaffen und überhaupt mannigkach an Zeit und Arbeit in naheliegender Weise gespart wird. Beim Telegraphen, bei welchem diese Vorteile der Markenfrankatur nicht in so durchschlagendem Maße sich geltend machen wie bei der Briefpoft, hat man in neuester Zeit nach dem Borgange der deutschen Berwaltung in weiter Ausdehnung wieder zur Worttarifierung gegriffen, jedoch in Berbindung mit einem firen Gin-heitsjage für jedes Telegramm, welch' letterer derjenigen Beanspruchung des Telegraphen ent-iprechen soll, die von jeder Depeiche in durchschnittlich gleichem Maße erfolgt (dienstliche Zusäße, gleiche Buftellungstoften).

Gur besondere Rostenverursachung durch einzelne Rugungen, die in ausscheidbarer Beise zur Berechnung gelangen kann, treten angemeffene Preiszuschläge ein, wie: für die Beanspruchung eines überdurchschuittlichen Makes der Sicherheit der Beförderung durch das "Ginichreiben" (Refommandieren) ber Sendungen, die Unterlassung oder nur teilweise Bornahme der Borausbezahlung des Porto bei allgemeiner Markenfrankatur und diverse Nebenleistungen der Austalt, welche die entsprechenden Extragebühren bedingen.

Gine tarifarijche Magnahme, welche als eine Berudfichtianna bes fubjeftiven Bertes ber Berschweiseinungen anigesaßt wurde, ist bei der Post die Einstellung niedrigerer Preise für Drucksachen, peim Telegraphen die Julasiung wohlfeilerer Depesch en für spezielte Zwecke oder während der Stunden des Miß ig it ehen s der Trähte. Es kann dafür aber eben so wohl in dem Selbstkostenmomente die Begrindung gesunden werden, insofern eben die betreffende Preisstellung eine so bedeutende Unterliebt diese Rechterzagtungen greibt des die verlegende Preisstellung eine so bedeutende Intensität dieser Bertehrsgattungen ergibt, daß die entsprechende Kostenermäßigung die Folge ift. Die Ersahrungen bei Ginführung der Korrespondenzkarten sprechen in diesem Sinne.

§ 57. Der Badetvertehr unterscheidet sich vom Briefverkehr durch den Stoff=

20) hinfichtlich ber hiftorischen Daten muffen als Einheitsporto begann, nicht original find. Da= wir abermals auf unsere "Berfehrsmittel" ver- gegen enthält die berühmt gewordene Broschüre weisen, wo Band I. S. 349 erstmals eine Ge- von Hill: Postoffice reform, its importance and schiefen, 100 dand 1. S. 343 etipinats eine weis bin Hin. I ostolike keinen in, its importante aus schieften Länder und Telegraphentarise der wich practicability. 1837, eine sehr einseuchtende Dartigsten Länder gegeben und nachgewiesen ist, daß legung der obigen Gründe des Einheitsporto. die Elemente der bekannten hill'schen Postresorm, leber das Tariswesen der Telegraphenanstalten welche 1840 mit der Einführung des Pennyporto tresssich Schöttle a. a. D. S. 270 ff. wert der Sendungen und ben entschiedenen Ginflug des Gewichts ober Bolumens berselben auf die Gigenkoften und es bernhen hierauf die Abweichungen der Racketvortoentwicklung von bem Briefporto.

Der Berichiedenheit des Stoffwerts der versandten Objekte murde unter dem Bormalten Des Unternehmungspringips die Bobe der Tariffage angepaßt: Wertflaffifitation ber Tarife ber alten ftabtischen Botenanstalten, welche nachher in bas Ladetporto ber ftaatlichen Poften überging. Erft mit dem Gindringen des Gebührenpringips erfolat bas Fallenlaffen der Wertklaffen, die Berechnung des Porto lediglich nach dem Gewichte, rejp. Volumen (bei "iperrigen" Gütern). Nur hinfichtlich der Entschädigung für Verlufte oder Beschädigung ber Gendungen bleibt naturlich ber Ginflug bes Berts berielben infofern aufrecht, als bei Beanspruchung voller, einen gewissen Durchschnittsjat übersteigender Bergutung eine dem beklarierten Berte entsprechende Affeturangprämie in das Porto eingerechnet wird.

Sinsichtlich des Ginflusses der Transportroute ist die Packetpost allgemein der Entwicklung bei der Briefpost gefolgt. Die Nivellierung der Entjernungsunterichiede jedoch tonnte bei dem bestimmten Einflusse, welchen das Gewicht der Packetsendungen auf die Rosten bes Transports hat, nicht gleichen Schritt halten, und es muß aus bemielben Grunde eine genaue Bewichtsprogreffion in fleineren Abstufungen beibehalten werden. Das Boneninftem ift daher für diesen Zweig erst ein Produkt der Verkehrsentwicklung der jüngsten Vergangenheit und nur bei Badeten von geringem Gewichte und Volumen, ben "fleinen" Badeten, fann unter Borausjegung eines fehr bichten Verfehrs die Entfernung innerhalb eines Berwaltungsgebiets überhaupt für die Tarifftellung ignoriert werden, da fich dieselben den Briefpostfendungen insofern nahern, als auch bei ihnen die Erpeditionstoften ben Sauptteil ber unter vorstehender Borausjegung geringen Gigenfosten ausmachen. Daber erft feit jungfter Zeit nach dem Vorgange Deutschlands das Ginheitsporto für "fleine" Backete, mahrend für größere die Entfernungs- und Gewichtsprogression im Frachtsate bestehen bleibt.

Bei ber Berjonen beforderung fann, wenn bicfelbe in einem bichten Rebe von Aursen über bas gange Land feitens ber staatlichen Postanstalt stattfindet, die Bernachlässigung ber Roftendifferenzen der einzelnen Routen innerhalb bes gangen Verwaltungsgebiets ober mindestens für einzelne innerlich gleichartige Teile des Nepes eintreten, woneben eine spegielle Breisforderung richtiger Beije bei erzeptionellen, mit besonderer Rostenprovokation verbundenen Leiftungen (Extrapoft) Platz greift. Die allgemeine Versonentage ftuft sich angemeffen in mehreren Sätzen nach ber Bermögenslage (bem Bertstande) ber Benützer ab, was durch Preisverschiedenheiten der unterschiedenen Plage (Koupesige, Junensige, Dedfite) durchgeführt wird.

§ 58. 3m Gifenbahntransport treten die Momente, welche wir eben die Untericheidung bes Badetverkehrs von ber Briefpoft ausmachen faben, noch icharfer und somit maggebender hervor, und gilt hinfichtlich des Personenvertehrs bas gulest Bemerkte in analoger Beise. Die Erscheinungen, denen wir im Tariswesen der Gisenbahnen unter der Herrichaft bes Bringips ber öffentlichen Unternehmung begegnen, find baber, soweit es fich um ihre allgemeine Charafteristif handelt, aus dem Borausgegangenen leicht abzuleiten. Rur die Details bedürfen noch näherer Beleuchtung und zwar insbesondere in der Richtung: was als Folge ber eben gedachten Pramiffen aufzufassen und was den eigentumlichen Selb ft fo ft enge ft alt ungen beim Gijenbahnbetriebe guzufchreiben ift 21).

3m Gegensage zu dem Roftenverhältnisse bei Briefpost und Telegraph, find nämlich hier

²¹⁾ Anonymus, Beiträge zur Gisenbahn: Defterreich-Ungarn 20. 1886 itreisliches, sachkun: Tarifs-Resorm in Desterreich. 1869. Ulbrich, diges Werk, leider zu einseitig für Staatsbahnen). Das Gisenbahntarismesen im Allgemeinen und in Diverse Berechnungen der Gisenbahn: Selbst: feiner besondern Entwicklung in Deutschland, toften.

bie Erpeditionskoften von gang untergeordnetem Belange und hängt ein beträchtlicher Teil der durch die einzelnen Transportobjekte, freilich in ihrer Zusammenfassung, verursachten Roften davon ab, wie viel Fahrzeuge und mit welchem Rraft- und Arbeitsaufwande und auf welche Diftang eben gur Fortschaffung bestimmter Transporte in Unspruch genommen werden. Die Beschaffenheit ber Transportobjekte bedingt daher diesem Gebiete eigentumliche Magnahmen der Tarifierung. Es handelt sich diesfalls um das Berhältnis zwischen "toter" und "Ruglaft", welches jene mit sich bringt, d. h. wie viel Gewichtseinheiten Bruttozugslast transportiert werden muffen, um die Nettolast der Transportobjekte an ihren Bestimmungsort zu bringen. Dieses Berhaltnis ift bei den diversen Transportakten ein sehr verschiedenes. Teils kann die Ausnützung der Wagentragfähigkeit infolge der spegifischen Beschaffenheit der einzelnen Transportobjefte (Bolumverhältnisse der Güter) nur zum Teile voll, in großem Umfange nur in mehr oder minder partiellem Mage erfolgen, teils ist nicht immer die erforderliche Menge von Transportobjekten zur Füllung des Faffungsraumes der im Berkehrsturnus stehenden Fahrzeuge vorhanden. Unter "Transportobjekten" find hier überall die Personen inbegriffen und die Differenzen der erwähnten "spezifischen Beschaffenheit" finden da in den Bequemlichkeitsausprüchen des Bublikums der verschiedenen Waggontlaffen ihren Ausdruck.

Nennen wir die, den angeführten Umständen entstammende tote Last die "Tara", so können wir unterscheiden: eine ab solut notwendige — kurz ab solut e — Tara, welche, die volle Ausnützung des Fassungsraums der Fahrzeuge vorausgesetzt, von dem spezisischen Gewichte der verschiedenen Güter und den gemachten Klassenunterschieden beim Personenverkehr abhängt, und die relativ notwendige oder relative Tara, welche durch die Abweichungen der thatsächlichen von der, mit dem konkret notwendigen Zugsturnus als möglich gegebenen Frequenz bedingt ist.

Die absolute Tara der verschiedenen Güterarten läßt sich direkt ermitteln, wobei es häusig natürlich nur auf annähernde Durchschnitte ankommt, wie 3. B. bei den "Normalgewichten" für lebende Tiere. Im Bersonentransport zeigt das Berhältnis der Sitzzahl in den unterschies denen Bagenklassen das Berhältnis der (im Ganzen gegenüber dem Gütertransport sehr hohen) absoluten Tara an. Die relative Tara hängt bei beiden Berkehrszweigen von den Sinzelheiten der jeweiligen Berkehrsgestaltung ab und nuß bestmöglich auf einen durchschnittlichen Ausdruck gebracht werden. Der Zusammenhang zwischen diesen Taraverhältnissen und den Selbstweise ist die eine Basis der Güters und Personentariskassen der Eisenbahn.

Es influiert wesentlich die Höhe der relativen Tara, wenn die der Bahn zur Beförderung übergebenen Güter ohne Rücksicht auf ein genügendes Duantum zur Füllung der Wagen abtransportiert werden müssen, wie dies bei den Eilgütern und dem Reisegep der Fall ist, die mit einem bestimmten Zuge zu besördern sind, einerlei, ob nur wenige Stücke oder ein die betreffenden Wagen voll ausnützendes Duantum davon vorshanden ist. Die relative Tara ist bei diesen Gütern eine ungemein schwankende, im Durchsschwitte immer sehr bedeutende und zwar in dem Grade, daß Unterschiede der absoluten Tara dagegen gar nicht ins Gewicht fallen. Die Selbsttosten dieser Transporte sind daher ausscheidbar höhere als die des allgemeinen Güterverkehrs, und es motiviert sich hienach die Unterscheidung in den Tarisen zwischen Gepäck und Eilgut einerseits, ohne Tarisabstusung innerhalb derselben, und den gewöhnlichen Frachten andererseits.

Rur wo Eilgüter in solcher Menge regelmäßig vorfommen, daß sie ganze Züge oder Teile solcher ergeben, ist wegen Erniedrigung der relativen Tara eine ermäßigte Eilguttlasse angezeigt, wie and Ausnahmsfälle einer besonders beträchtlichen absoluten Tara, wie z. B. bei Pferden oder Kaleschen, welche Reisende mit sich führen, durch besondere Tarisstellung berücksichtigt werden.

Bei den gewöhnlichen Frachten kann gerade umgekehrt die relative Tara im großen allgemeinen Verkehr als durchschnittlich gleich angenommen werden, wogegen die erheblichen Unterschiede der absoluten Tara bei den verschiedenen Güterarten mindestens nach mehreren Klassenabstusungen zu berücksichtigen sind. Daher die Gütertarisklassisitätion, welche an dem einen Ende die voluminösesten ("sperrigen"), an dem anderen

Ende die, die Tragkraft der Wagen voll ausnützenden Güter zusammenfaßt, mit einer Unsahl Zwischenstufen. Genauest erscheint die Tara berücksichtigt, wenn lediglich nach dem von den Gütern eingenommenen Wagenraum tarifiert wird, was indes nur für einen Teil des Verkehrs möglich wäre.

Im Personen verkehr herrscht bezüglich der absoluten Tara, resp. den betreffenden Wagenklassen zwischen allen Bahnen Europas annähernde llebereinstimmung. Die relative Tara (unvollständige Besehung der Pläte), auch an sich sehr bedeutend, wächst mindestens im gleichen Verhältnisse wie die absolute in der Richtung von der IV. zur I. Wagenklasse. Die Proportion in den Personentarisen hat sonach schon in entsprechender Proportion der Transportkosten vollen Grund.

Der Umstand, daß in besonderen Fällen die relative Tara im Bergleich zu ihrer Durchschnittsziffer eine belangreiche Verminderung ersährt, führt zu spezieller Behandlung einzelner Verkehre in entsprechendem Sinne, z. B. im Frachtenverkehr: wenn bei allgemein schwachem Verkehr Güter in ganzen Wagenladungen zum Transport ausgegeben werden, bei welchen solches nicht ihrer Natur nach gemeiniglich geschieht (ermäßigte Wagensladungssäße); wenn ganze Zugsladungen ausgegeben werden, oder wenn in schwachen Verskehrsrelationen die Versender sich vertragsmäßig längere Lieserfristen, als die für die Bahn verbindlichen, gefallen lassen (was größere Ansammlung der Ladung ermöglicht) u. m. a.

Gin die Selbstkosten influierendes Moment ist ferner der Schnellzugsverkehr im Personentransport bei allgemein schwachem oder mäßigem Verkehr. Während letterer sonst eine einfache Anlage gestatten würde, tritt jener mit seinen Sicherheitsansprüchen als Kosten erhöhender Faktor selbständig hervor und wird deshalb auch mit Fug von einer speziellen Preiserhöhung betroffen.

§ 59. Mit vorstehenden aus der Selbstkostengestaltung herrorgehenden Tarisverschiedenheiten kombinieren sich sodann diesenigen, welche — aus hier nicht zu wiederholenden Grünben 22) — auf Beachtung des subjektiven Wertmoments sußen und dieselbe eben in der Berücksichtigung einerseits des Verkehrswerts der Güter, andererseits der Transportweite bei der Tarisstellung vollziehen: Werttarif und Differentialtarif. Aus Mißverständnis dieses Sachverhalts sind eine Menge von Kontroversen und Jrrtümern über das Tariswesen der Eisenbahnen entsprungen, die hier nicht näher aufgezeigt werden können, die sich aber sämtlich durch scharfes Erfassen der unterschiedenen beiden Bestimmungsgründe tarisarischer Maßnahmen lösen.

Auch der Werttarif wird praktisch im Wege der Klassisstation gehandhabt, die dann im Frachtenverkehr mit der Klassissistation, welche auf den Selbstostenverhältnissen beruht, in Eins verschmilzt. Die Frachtgüter-Klassentarise sind also eine Kombination der Tara- mit der Werttlassisitation, und daher kommt es, daß zum Teile Güter von gleichen Taraverhältnissen in verschiedene Klassen eingereiht erscheinen und Güter mit sehr verschiedener Tara sich in Einer Klasse zusammen finden können.

Innerhalb eines Produktionszweiges deckt sich die Wertkarisierung häusig mit einer Tarisabitusung nach den Stadien des Produktionsprozesses: Rohprodukt, Halbjabrikat, Ganzsabrikat, jedoch bei geringen Wertdisserenzen nicht notwendiger Weise. Für Güter, welche nur in kleinen Gewichtsmengen zur Versendung gelangen, ist die Wertberücksichtigung dadurch überslüssig, daß einer Turchichnittsbehandlung zu einem allgemeinen höheren Tarissabe nichts im Wege steht, schon deshalb, weil der Frachtpreis bei dem geringen Gewichte absolut niedrig aussällt. Daher Entsal der Wertklassischie bei Eitzut und im Packeverkehr, sofern letzterer den Eisenbahnen überlassen ist, ausgenommen Eitzüter, bei welchen die Behandlung als solche ein Moment des regelmäßigen kommerziellen Bertriebes ist, z. B. gewisse Approvisionierungsartikel.

Im Personenverkehr fällt die Taraklassissischen mit der Bemessung der Transportpreise nach dem in Rede stehenden Gesichtspunkte zusammen, weshalb bei diesen nie Zweisel gegen die Klassissischen erhoben wurden.

²²⁾ Bgl, hierüber Reumann Sob. Bb. I Abh. VI § 23 ff. und Sag, Grundlegung S. 460 ff.

Für den Güterverkehr hat man dagegen in Deutschland — ausgehend von der an sich salschen theoretischen Prämisse, es hätten die Preise sich stets nach dem Verhältnis der Selbstkosten zu bemessen — vielsach das völlige Aufgeben der Wertklassissistation, somit die reine Taraklassississischen, befürwortet und zum Teil auch praktisch versucht: Wagenraumstaris, dei welchem für Massengüter ohne Unterschied ein bestimmter Frachtpreis pro Waggon berechnet, sür Stückgüter jedoch, weil die genaue Tarisserung nach dem Aubikmaße zu umständlich wäre, noch überdies eine Vernachlässigung der Volumenverschiedens heiten innerhalb zweier umsassender Klassen, der gewöhnlichen und der "sperrigen" Güter, vorgenommen würde.

Die praktische Kritik solcher Vorschläge liegt in ihren Folgen: Entweder müßte man, um zu dem Einen Frachtsaße zu gelangen, einen Durchschnitt zwischen den bestehenden Tarisen ziehen: dann würde die Transportfähigkeit der wichtigsten Güter, welche jest der Wertklassisstätion einen niedrigeren Frachtpreis haben, erheblich eingeschränkt. Oder man müßte die letztgedachten niederen Tarise dem Raumtarise zu Grunde legen: dann entstünde ein entsprechender Ertragsausfall beim Transporte der bisher höher tarisierten, weil höherwertigen Güter, welcher Ausfall mit dem Verwaltungsprinzipe nicht vereindar wäre und den die Gesantheit zu tragen hätte, ohne daß bewiesen werden kann, daß nicht die unmittelbaren Frachtinteressenten, d. s. die wohlshabenderen Klassen der Bevölserung allein den Rusen zögen.

Das Experiment, welches auf den Elsässischen Keichsbahnen mit dem Raumstarif gemacht wurde, hat mit dem Wiederaufgeben desselben für den größten Teil des Berkehrs, die Massengüter, geendet 23).

Bezüglich der Differentialtarife²⁴) ift mannigfacher mißverständlicher Bersuche zu erwähnen, dieselben lediglich und unmittelbar auf Selbstfostenverhältnisse zu begründen. Damit wäre das Geltungsgebiet dieser Tarise wohl ungemein eingeschränkt (auf die "Stasselstarise"). Bielmehr liegt das Motiv und somit die Rechtsertigung derselben wesentlich darin, daß dem Frachtgeber wie für eine wohlseilere Ware gegenüber einer höherwertigen, so auf eine weitere Entsernung gegenüber einer kürzeren, der Transport eben nur dann von entsprechendem Wert ist, also gesucht und durchgesührt wird, wenn ein niedrigerer Frachtpreis eingesordert wird, welcher das Transportobjekt bei jenen Preisverhältnissen, beziehungsweise auf jene Distanz noch absatzsähig macht. Auf die Selbstfosten hat das mittelbar allerdings Einstluß, indem die auf solche Art, durch die Wertz wie durch die Differentialtarise zum Transporte gewonnenen Güter das Gesamtquantum der Transporte vermehren, und somit den Kostenquotienten, welcher durch Division der Frachtmenge in den gleichbleibenden Teil der Selbstsosten (der bei dem Vorwiegen des stehenden Kapitals und bei der ständigen Vetriedseinrichtung ein sehr bedeutender ist) resultiert, vermindern.

Der relativ billigere Transport für die entferntere Berkehrsrelation, welchen der Differentialtarif gewährt, ift für jede nähere entweder indifferent, oder angesichts der Rückwirfung der eben erwähnten Kostenminderung auf die Höhe der Tarife im allgemeinen sogar von Nugen. Nur darf der entferntere Punkt nicht zu einem absolut niedrigeren Frachtsatze bedient werden als der nähere. (Bgl. hierüber oben § 43.)

§ 60. In Gemäßheit des Unternehmungsprinzips ist dei den Eisenbahntarisen für die Nivellierungstendenzen, welche die übrigen Verkehrsmittel zeigen, derzeit noch wenig Raum. So ist die Ausrechthaltung des Einflusses der Routenverschie den heiten auf die Frachtpreise in gewissem Grade schon in den weitgehenden Abstufungen der Anlages und Betriedskosten der einzelnen Bahnlinien begründet. Dazu kommt die Verschiedenheit der Verkehrsstärke, welche als Divisor in den stadilen Teil des Betriedsauswands umgekehrt proportionale Selbstkosten ergibt, und somit dei Bahnen minderer Ordnung zunehmend höhere Tarise motiviert. Bei Zusammenfassung verschieden gearteter Linien in Eine Vers

²³⁾ Ueber diesen Puntt eine lebhafte Kontroverse in ofsiziellen Schriftstücken, Fachzeitschriften und Brojchüren. insbej von D'Avis, Bergmann, 24) Krönig, Die Diff. Tarife d. Eisenb. 1877.

waltung legt sich allerdings eine gewisse Tarifunifitation nahe, allein jolche wurde antiökonomisch, wenn sie einen Durchschnitt aus zu ungleichen Größen involvierte und muß fich baher auf formelle Gleichheit (einheitliche Rlaffifitation) beschränken, neben welcher ma= terielle Tarifverichiedenheit in verschiedenen Formen (höhere Ginheitsfäße für Rebenlinien ober niedrigere Spezialtarife für einzelne Berkehre ober Tarifzuschläge für einzelne Strecken bon besonders koftspieligen Unlage- und Betriebsverhältniffen) aufrecht erhalten wird. Diefes gilt sowohl und gunächst von den einzelnen Regen je für sich, als auch und im weiteren Entwidlungsgange von gangen Ländern, einerlei, ob verichiedene Berwaltungen (Privatbahnen) neben einander bestehen bleiben, oder ein einheitlicher Staatsbetrieb ftattfindet. Inmitten liegt eine successive Abschleifung ber Differengen burch bie fortidreitenbe Berkehrsentwicklung, welche die Kostenverhältnisse innerhalb des Neges jeder einzelnen Berwaltung zu affimilieren tendiert und im diretten Berfehr lebereinstimmung über mehrere Nete ausdehnt ("Berbandtarife"), die dann, weil zu große Abweichungen der letteren bon ben Tarifen für den internen Bertehr jeder Berwaltung (jog. Lokaltarife) als unguträglich befunden werden, auf diese wieder in ausgleichendem Sinne guruchwirkt. Das Rejultat ift die Unnahme einer gleichen Rlaffifitation von allen Bahnen eines Landes, mit nicht weit von einander abweichenden Ginheitsfägen, aber allerdings auch dem Borbehalte, Bejonderheiten von größerem Belange durch die oben angedeuteten Behelfe (Spezialtarife und Tarifzuichläge) Rechnung zu tragen. Das ist das Weien der jo ziemlich in allen Ländern durchgeführten "Gifenbahntarif-Reform" (bem Bedürfnis entsprechende formale Unififation in Verbindung mit möglichster Berabsebung der Tarife). Darüber hinauszugehen und völlige Gleichstellung der Tariffage innerhalb bes Landes (materielle Unifitation) burchzuführen, ift burch bie häufig bafür angeführte Rückficht der Bereinsachung im Tarifwesen nicht ausreichend motiviert, wenn man nicht auf die Silfsmittel der Inpographie vergißt, die ja auch für die Gijenbahntarije zu Gebote stehen.

Bildet das Land ein abgeschlossenes Bahnverkehrsgebiet wie z. B. England, so ist beim Bestande des Unternehmungsprinzips damit die Entwicklung vollendet; im andern Falle setzt sich dieselbe international fort, zuvörderst im Verbandverkehr, bis schließlich eine übereinstimmende Klassissischen sür mehrere Länder zur Annahme gelangen wird.

Im Widerspruche mit Obigem stehen mannigfache weitergehende Gisenbahn- "Tarifreformprojekte", welche namentlich in Deutschland Anklang finden. Gines der verbreitetsten befteht in der Forderung gleicher Tarifiate im gangen Lande und zwar fur den Frachtenvertehr im Bereine mit dem Borichlage des Wagenraumtarifes. Die prattifden Roniequenzen, welche gegen letteren an sich iprechen, entscheiden umsomehr, wenn die Durch ichnittsbehandlung über das gesamte Web des Landes ausgedehnt werden foll, und gift ähnliches auch bann, wenn man ber Unififation bas Alafifitationsinftem gu Grunde legen will. Andere gehen noch weiter und nehmen bereits die Nivellierung der Diftangen in Aussicht, indem fie entweder den Bonentarif mit einer gang geringen Angahl (2-3) Bonen ober mit Bernachtäffigung jedes Entfernungsunterschieds innerhalb bes Landes jogar ben Ein heitstarif propagieren. Letterer neuestens wieder insbesondere für ben Berjonen vertehr von mancher Seite lebhaft und als geniale Neuerung befürwortet, obichon bereits vor Dezennien in England vorgeichlagen und widerlegt. Alle bergleichen Projette empfiengen die Unregung von der Tarifgestaltung bei Post und Telegraph, überiehen aber eben den durchgreifenden Unterschied, welcher diesen gegenüber jowohl derzeit hinsichtlich bes Berwaltungspringips, als überhaupt hinsichtlich ber Gelbittoftenverhältniffe bei den Gisenbahnen obwaltet. Auch entspricht die sehr weit reichende Ermäßigung ber Fahrpreise für die weiten Reisen, wie solche selbst der Zonentarif bei einer geringen Zonengahl ober fehr niedriger Begifferung bes Ginheitssates einschließt, teineswegs einem wirtlichen Bedürfnisse, am allerwenigsten ber Arbeiterklasse. Anders liegt die Cache bei einem

Zonentarise mit einer großen Anzahl von Zonen, wenn die Zonenweite und der Einheitssatz per Zone sich gleich bleiben, und selbst dann, wenn zwar eine sortschreitende Ermäßisung des Einheitssatzs per Zone stattsindet, der relative Preisabsall von Zone zu Zone aber nur ein geringer ist. Im letteren Falle haben wir einfach einen Differentialtaris für den Personenverkehr vor uns, der unter Umständen, z. B. in einem Lande mit Eisendahnstarisen, deren Ermäßigung an sich angezeigt erscheint, in dieser Hinsicht sich immerhin empschlen kann, von dem aber wohl fraglich bleibt, ob die praktischen Vorteile der Neuerung groß genug sind, einen möglichen Ertragsaußfall aufzuwiegen.

Am 1. August 1889 wurde in Ungarn für den Personenverkehr auf den Staatsbahnen und den unter direkter Ingerenz des Staates stehenden Privatbahnen ein Jonentaris eingeführt, welcher das erste umfangreiche Experiment mit einem solchen darstellt, jedoch gewisse Eigentümslichkeiten zeigt, welche für die Beurteilung und für den Erfolg desselben von Wichtigkeit sind, ohne Eingehen in die Sinzelheiten aber hier nicht der Erörterung unterzogen werden können. In Belgien wurde bereits vor längeren Jahren mit dem Jonentarise für den Personenverkehr auf den Linien der damass bestehenden Staatsbahnen ein Bersuch gemacht, indes mit ungünstigem Ausgange. Durch den ungarischen Tarif haben die "Resorm"Projekte in Deutschland eben derzeit wieder neue Nahrung erhalten. Bei der Diskussion des Gegenstandes ist nur nicht zu übersehen, welch' bedeutenden Unterschied es macht, ob es sich um einen Tarif mit einer großen Anzahl enger Jonen oder mit wenig weiten Jonen und um ein großes oder ein kleines Bahngebiet handelt. Ein (nicht differentieller) Tarif mit einer großen Jonenzahl kann sich im praktischen Ergebnisse von einem nach kleineren Entsernungseinheiten (wie früher nach Meilen) abgestusten Tarife nur wenig unterscheiden, während in einem umfangreicheren Bahngebiete ein Jonentaris mit nur einigen, also sehr weiten Jonen von ganz anderem Charaster und Essekte von einem solchen Tarife in einem ganz kleinen Bahngebiete.

Die volkswirtschaftliche Verteilung.

I. Das Einkommen und seine Verteilung.

D. Ricardo, Principles ch. 26 u. 32. 3. St. Mill, P.D. Buch II und Buch III, nap. 3 n. f. Th. Bern hardi, Versuch einer Aritif der Eründe, welche für größes und kleines Erundseigentum angeführt werden. 1849, §§ 14-16. Nau, I. § 70, 71. Hermann, S. Asa, IX. S. 582-598. Roscher, S. § 134 ff. Schäffle, L. 3. U. I. § 168 ff., II. § 282 ff. Mansgoldt, Grundriß, § 85 ff. Derf., K., kap. 12. Derf. Ginkommen in Bunntichti St. W. III. S. 335 ff. Hoester, Vorlesungen über Volkswirtschaft. 1878, S. 406 ff. Derf., Jur Lehre vom Einkommen. Hilbebrand J. 10. S. 302 ff. Guth, Lehre vom Einkommen, 2. U. 1878. Robbertuß, Jur Beleuchtung der socialen Frage. 1875. Derf., Das Kapital. Herausgeg. von A. Wagner. 1885. G. Schmoller, Lehre vom Einkommen in ihrem Zusammenhange mit den Grundprinzipien der Steuerlehre. Z. f. St. W. 19. S. 1 ff. U. Held, Die Einkommensteuer. 1872. des. 76-94. B. Weiß, Lehre vom Einkommen. Z. f. St. W. 33 u. 34. In den dei letzten Schriften besonders dei Schmoller ist Orgmengeschichtliches über den Einkommensbegriff zu sinden. G. Cohn, Spstem der Nationalökonomie. Bd. I. Grundlegung. 1885. S. 561 ff. R. Wehrer, Das Wesen des Einkommens. 1887. F. R. Wehren aun, Grundlagen der Volkswirtschaftsehre, 1. Ubt. 1889. S. 203 ff. — Namentlich ist aber auf Wagner, G. § 82 zu verweisen, der die Einkommenslehre sehr eingehend vom Produktionse und vom Verteilungsstandpunkte des der die Einkommenslehre sehr eingehend vom Produktions und vom Verteilungsstandpunkte beshandelt. Hier auch weitere litter. Angaben S. 134 f., desgl. bei Meyer a. a D. passim. Die Begriffe: Ertrag, Einnahme, Einkommen, Volkseinkommen sind auch in der Abh. IV des Handbuchs §§ 26 ff. (Bd. 1 S. 169 ff.) behandelt, worauf hier zu verweisen ist.

§ 1. Der Ertrag der Ginzelwirtschaft und bas Ginzeleinkommen. Der Produktionegwed ber Gingelwirtschaften ift infolge ber gesellschaftlichen Gestaltung menich licher Wirtschaft nicht mehr, wie bei unentwickelten Wirtschaftsverhältniffen der Fall ift, Die Bervorbringung der Guter fur den eignen unmittelbaren Gebrauch, fondern fur den Absat an andere Wirtschaften. Die Produktion im wirtschaftlichen Sinne ift für die Gingelwirtichaften baber erft bann als beendigt anguschen, wenn die erzengten Büter abgesett und der Erlös aus denselben vereinnahmt ift. Für die isolierte Ginzelwirtschaft bildet die in einer bestimmten Wirtschaftsperiode hervorgebrachte naturale Gütermenge den Rohertrag ber Produttion. Der Robertrag ber einzelnen Berkehrewirtschaft ist bagegen ber Erlös aus dem Berfaufe der erzeugten Güter.

Der Robertrag muß bei jeder wirtschaftlich gelungenen Produktion zwei Bestandteile enthalten. Der eine umfaßt ben Erfat bes gefamten bei ber Bewinnung bes Robertrags aufgewendeten Rapitals, der andere den über benfelben hinausgehenden Betrag. Diefer lentere ift ber Reinertrag ber Produttion, ber Ertrag im engern Ginne. Bahrend der erstere Bestandteil voll ersett werden nuß, wenn die wirtschaftliche Grundlage der Produktion feine Berichlechterung erfahren foll, bleibt der Reinertrag dem Broduzenten zur freien Verwendung verfügbar.

Der Erigt des verbrauchten Rapitals muß umfaffen; bas gesamte umlaufende Rapital, die Abnützung des stehenden Rapitals und zwar sowohl die laufenden Unterhaltstoften wie Die Amortifationsquote behufs ber mit ber Beit erforderlichen ganglichen Erneuerung Desjelben, enblich die Berficherungsguote gegen die Gefahr, Berlufte zu erleiden, die bei langere Beit fortgesetten Produktionen unvermeidlich find.

Bur Gewinnung des Robertrags ift nicht nur Kapital erforderlich, das erfett werden muß, um den Reinertrag zu erhalten, sondern auch ein Aufwand an persönlichen Opfern, Die in eigenen Arbeitsleiftungen und in bem Bergicht auf Die unmittelbare und mittelbare perfonliche Angung derjenigen Guter bestehen, welche von ihren Besitzern für die Produktion verwendet werden. Auch diese persönlichen Opfer muffen durch den Robertrag der Broduktion vergolten werden. Die Bergütung für dieselben ift der Reinertrag.

Die Begriffe Roh- und Reinertrag find aus der Betrachtung der Erwerbsgeschäfte nach ihrem wirtschaftlichen Erfolge ohne Rucksicht auf die bei ihnen beteiligten Bersonen abgeleitet. Dagegen führt eine analoge Betrachtung aber mit Bezugnahme auf die Birtichaftssubjette zu den mit jenen torrespondierenden Begriffen der Ginnahme und bes Ginkommens. Unter Ginnahme wird nämlich die Summe aller während eines bestimmten Zeitraumes dem Wirtschaftssubjekte neu zugehenden Güter oder Werterhöhungen verstanden. Unter Ginkommen versteht man dagegen die Summe der einer Person in einem bestimmten Zeitraum zufließenden wirtschaftlichen Güter oder Werterhöhungen, welche nicht Erfat von Kapital find und von berfelben baber ohne Berminderung ihres Bermögens verzehrt werden können '). Der Begriff der Einnahme ift bemnach der weitere, da sie auch die Eingänge mit enthält, welche nur Ersat des verwandten Rapitals sind. Erft ber nach Abzug Dieses erhaltene Wert ergibt ben Inhalt des Ginkommens. Dasselbe fteht seinem Empfänger gur freien Berfügung. Es bient gur Beftreitung und Erweiterung seines laufenden Bedarfs, und es fann jum Teil jur Bilbung und Bermehrung seines Bermögens verwandt werden. Erwerb von Ginkommen ift das Endziel jeder Wirtschaft. Das Ginkommen fett fich in der Berkehrswirtschaft aus zwei Bestandteilen zusammen: aus benjenigen, nach Ersatz bes verwandten Rapitals, in bas Bermögen neu eintretenben Gutern, welche aus dem Ertrage der eigenen Arbeitsleiftungen und Rapitalnugungen von fremden Wirtschaften bezogen sind, und aus den eigenen Arbeitsleistungen und Kapital- und Bermögensnutzungen, welche numittelbar in ber eigenen Birtschaft genoffen werden, auch hier nach Abrechnung der dabei ftattfindenden Abnutzung des Rapitals und Bermögens.

§ 2. Arten des Einzeleinkommens. - Da die Bedürfniffe, zu deren Befriedianna das Einkommen zunächst dienen muß, regelmäßig wiederkehren, so muß das Gintommen auf dauernden, regelmäßig fich erneuernden Ginnahmen beruhen, wie fie aus den Meinerträgen der eignen Unternehmungen oder aus der Berwertung der Arbeit und des Kapitals in fremden Unternehmungen hervorgehen. Das Einkommen aus einer solchen Ertragsquelle, die an sich fähig ift, einen regelmäßig, periodisch wiederkehrenden Ertrag zu gewähren, heißt ordentliches Einkommen im Gegensate zu dem außerordentlichen Einfommen, welch' letteres aus den nicht regelmäßig wiederkehrenden Ginnahmen wie gelegentlichen Geschenten, Erbschaften, Legaten, Stipendien, Lotteriegewinnen, außergewöhn-

1) Um bie Feststellung bes Gintommensbe: ichaftlichen Thatigkeit fei (wie 3. B. von Roscher

griffs und bie gehre vom Gintommen überhaupt geschieht), ift eine unnotige Beschräntung bes Behat sich hermann (S. 1. 21. 1832. S. 297 bis griffs. — Angesichts ber großen Berwirrung, 326) die größten Berdienfte erworben, die be- welche die Begriffe Roh- und Reineinkommen in sonders auch durch den bekannten, Gingangs ci- ber Auffassung Ricard o's und seiner Anhanger tierten, Auffat Schmollers (3. f. St. B. 19 hervorgerusen, hat Hermann mit Recht diese S. 19 ff.) zu erweiterter Anexkennung gebracht Begriffe verworfen, weil es nach seiner Meinung sind. Durch denselben hat zugleich die Lehre wohl einen Roh- und Reinertrag auf dem Standeine weitere wesentliche Förderung erfahren. Die punkte der Birtschaft, aber nur ein Einkommen obige Begriffsbestimmung des Einkommens ist auf dem Standpunkte der Persönlichkeit gibt. denn auch die von hermann eingeführte und von Wenn gegenwärtig noch mehrfach die Begriffe ber deutschen Wissenschaft ganz überwiegend an- Roh- und Reineinkommen gebraucht werden, so genommene. — In der Definition auszudrücken, deckt sich gewöhnlich der erstere mit dem Begriffe des daß das Einkommen das Ergebnis einer wirt- Rohertrags, der letztere mit dem des Einkommens.

lichen Geichäfts- und Konjuntturgewinnen zc. beiteht. Weil das außerordentliche Gintommen ber Regel nach aus bem Bermögen anderer Mitglieder ber betreffenden Bolfswirtichaft herrührt, jo tann basselbe, joweit dies ber Gall ift, wohl vom Standpunkte ber vereinnehmenden Birtichaft, nicht aber vom Standpunkte der Bolkswirtichaft als Ginfommen aufgefaßt werden. Denn das außerordentliche Ginkommen ift nicht aus neu geichaffenen Werten gebildet, fann baber auch nicht verzehrt werden, ohne daß das Nationals vermögen fich entiprechend vermindert. Alle weiteren Erörterungen hier über das Gintommen beschränken sich auf bas ordentliche Ginkommen, das Ginkommen schlechthin, weil nur bei diesem gesetmäßige Vorgange zu beobachten find 2).

Das Ginkommen ift uriprüngliches, welches jein Empfänger durch perfonliche Leiftungen oder durch Rugung feines Bermogens bezieht, abgeleitetes Ginkommen ift Dasjenige, welches fein Empfänger aus einer fremden Wirtschaft ohne Gegenleiftung erhalt. Richt nur diejenigen, welche ein Einkommen aus ihrer Beteiligung an der Produktion von Sachgütern empfangen, beziehen ein uriprüngliches Einkommen, jondern alle, deren Leiftungen überhaupt produktiv find. Das Einkommen aus perfontichen Dienften ift baber nicht minder ursprüngliches, als das aus der Erzeugung materieller Güter hervorgehende. Der Begriff des abgeleiteten Gintommens ist demnach auf Erbichaften, Almojen, Geichenke, Steuern, für welche ber Staaf keine ober keine volle Gegenleiftung gewährt, u. j. w. zu beichräufen 3). - Besteht Das Ginkommen in felbst erzeugten Gntern, jo ift es unmittelbar uriprüngliches, das mittelbar uriprüngliche Gintommen bilden die durch Taufch erworbenen Guter. Mit der Ausbildung des Taufchvertehre tritt die erstere Einkommensart immer mehr gegen die lettere gurud.

Das Einkommen ift nicht in seinem gangen Betrage zu beliebiger Berwendung verfügbar. Bielmehr muß mit demfelben gunachft ber notwendige, uneutbehrliche Lebensunterhalt gededt werden. Rur joweit das Gintommen den hierzu erforderlichen Betrag übersteigt, fann es frei, beliebig verwandt werden. Man untericeidet bementsprechent ein notwendiges oder gebundenes und ein freies Gintommen. Freilich leidet dieje Untericheidung an der Unbestimmtheit und Subjektivität des Begriffs "notwendiger und unent behrlicher Lebensunterhalt". Will man das not wendige Ginkommen berechnen, jo wird man fich daher zuförderft zu entscheiden haben, ob derjenige Betrag des Einkommens als notwendig aufgefaßt werden joll, der zur Fristung des natürlichen Lebens ichlechthin unentbehrlich ift oder aber der von den Ginkommensempfängern für notwendig gehaltene, ber bieselben in ben Stand sest, ihr Leben in ber gewohnten Beise weiterzusithren. In dem letteren Falle ift weiter zu unterscheiden, ob der Betrag des Einkommens ermittelt werden joll, der von der großen Mage des Bolts oder von den einzelnen Rlaffen oder Schichten ber Bevölkerung nach ihren Konfuntionsgewohnheiten für notwendig gehalten

2) Bielfach wird benn auch ber Begriff bes besithers fur ursprungliches, nach Id. Emith be-Cinfommens auf das ordentliche Ginfommen be- gogen nur die Mlaffen ein foldes, welche Cachschrankt, und in die Begriffsbestimmung des Ein- güter produsierten, eine Anschauung, die noch kommens der regelmäßige Bezug dessellen mit ion Rau (l. § 71) geteilt wird (v Mangoldt, ausgenommen. Was hier unter außerordentlichem Artikel Sinkommen in Bluntschli St. W. 111. S. 336). Größere Bedeutung müßten die Begriffe urirrung: liches und abgeleitetes Eintommen in der Gegenwart wieder beanspruchen, wenn die für die Mationalöfonomie jo bedeutungsvolle Lehre von Rod= bertus und feinen Unhängern richtig mare, daß das gejamte Nationalproduft ausschließlich durch die materiellen Arbeiteleiftungen der Arbeiter herrorgebracht wird. In diesem Falle bezögen nur diese ursprüngliches, alle übrigen Mlassen erst dem Arbeitsprodult der Arbeiter entnommenes, also abgeleitetes Gintommen.

Einfommen aufgeführt ift, wird dann ju der Ginnahme gerechnet. Die Definition des Ginkommenbegriffs im Handbuch Bo. 1 3. 170 durch Reumann enthält die Regelmäßigfeit des Bezuges.

³⁾ Der Unterschied zwischen urfprünglichem und abgeleitetem Gintommen war in der al: teren Nationalöfonomie von weit größerer Bedeutung. Die Begriffsbestimmung hangt ab von der Auffassung der Begrisse wirschartliches Gut und Produktivität. Die Physiofraten hielten nur das Einkommen des Landwirts und Grund-

wird. Trop der Unbestimmtheit, an welcher demgemäß die Anwendung der Begriffe notwendiges und freies Einkommen naturgemäß leiden muß, verlieren fie doch nicht ihre Bedeutung. Sie find für die Beurteilung der wirtschaftlichen und socialen Buftande in der Bevölferung und der in ihr herrschenden Bermögens- und Ginkommensverteilung von Wert. Auf dem freien Gintommen beruht die Möglichkeit der reichlicheren Befriedigung der notwendigen Bedürfniffe und der steigenden Gewöhnung an höhere Rulturbedürfniffe. Dasselbe ermöglicht und erleichtert eine ftarfere Bermögensbildung, eine reichlichere Befriedigung ber öffentlichen Bedürfnisse und gewährt die Unterhaltsmittel für den Zuwachs ber Bevölkerung. Es nuf baher felbstverständlich jedes Wirtschaftssubjett bestrebt fein, fein Ginkommen fo zu erhöhen, daß ein Teil desfelben freies Ginkommen ift. Und es ift ein gewichtiger Beweis für eine glückliche Gestaltung der Wirtschaft eines Lolkes, wenn einem immer größern Bruchteil desselben die Erreichung dieses Zieles gelingt 1).

Das Ginkommen wird ferner unterschieden in fundiertes und unfundiertes Ginfommen. Unter jenem verfteht man bas aus Bermogensnutung, unter biefem bas aus Arbeitsleift ung hervorgehende Ginkommen. Die Unterscheidung zwischen Ginkommen aus Bermögen und aus Arbeit ift für die Steuerlehre von Bedeutung, da beide Ginfommengarten eine verschiedene Steuerfähigkeit befigen. Bon hermann (S. S. 586) wird auch ber folgende Unterschied hervorgehoben, "daß, wer bloß den Erfolg seiner Arbeit als ursprüngliches oder, was er dafür eintauscht, als eigentlich genießbares Einkommen hat, personlich an die Arbeit gebunden ift; überdies gewähren wenigstens die gemeineren Arbeiten, also die Mehrzahl berselben, nur eben den notwendigen Lebensbedarf; Ginkommen aus Arbeit läßt daher wenig Ersparnisse machen".

Der hier betonte Unterschied, daß das Gintommen aus Arbeit feinen freien Bestandteil hat, ift natürlich fein im Wefen der beiden Ginkommensarten, sondern nur ein in der thatsächlich ftatt findenden geringen Sohe des Arbeitslohns begründeter. Das Cinkommen aus Arbeitsleiftungen höherer Art enthält freies Ginkommen und erfreulicher Weise kann doch auch nicht verkannt werben, daß in der Gegenwart der Lohn der Sandarbeit nicht felten den gur Dedung der absolut notwendigen Bedürfniffe erforderlichen Betrag überfteigt, baber gu einem wenn auch nur febr

geringen Teile freies Einkommen enthält. In der Einkommenskehre Ricardo's und seiner Anhänger ist die Unterscheidung zwischen Einkommen aus Vermögen und Arbeit sehr wichtig. Das Einkommen aus Arbeit, der Arbeitslohn ist nach Ricardo ein Teil des rohen Einkommens des Volkseinkommens, das identisch mit dem Robertrage der Volkswirschaft ist, aber kein Bestandteil des rein en Volkseinkommens, das wielmehr ausschließlich aus Einkommen aus Bermögen, Rente und Kapitalgewinn, besteht. Unter reinem Einkommen versteht Ricardo nämlich den Ueberschuß über die unungänglich notwendigen Ausgaben. Da nun nach seiner und seiner Schule Ansicht das Lohneinkommen den zur Erhaltung des Arbeiterstandes erforderlichen Bedarf nur eben deckt, also keinen Ueberschuß gewährt, so kann es kein reines Einkommen sein. Dagegen nimmt Ricardo an, was freilich bei Nentiers und Verpächtern nicht zutrifft, daß die mit Vermögen liegektateten die unungänglich notwensienen Ausgaben isten durch ihr Kinkommen aus Arbeit bestreiten den einem Kinkommen aus Bigen Ausgaben schon durch ihr Sinkommen aus Arbeit bestreiten, daher ihr Einkommen aus Bermögen als lleberschuß d. h. als reines Einkommen zur bestreiten, daher ihr Einkommen aus Bermögen als lleberschuß d. h. als reines Einkommen zu neuer Bermögense und Kapitalbildung versügder bleibt. Bon größter Bedentung und sehr bezeichnend für Ricardo's rein privatwirtschaftliche Auffassichen Bolgerungen, die er und seine Schule aus dem ausgestellten Unterschiede zwischen Kohe und Reinschiedung siehen. Wie es nämlich dem einzelnen Privatunternehmer nicht sowohl auf die Höhe des Rohertrags seiner Produktion, sondern auf den Reinertrag, den erzielten Ueberschuß über die Kosten antonnut, so ist auch für die gauze Nation die Höhe des Rohertrags der nationalen Produktion, das rohe Bolkseinkommens aus Vermögen ist sür sie von Bedeutung. Geichgültig für die Nation ist daher auch der Betrag des gesanten Lohneinkommens, da dieses nicht zum reinen Einkammen auf der Wetrag des gesanten Lohneinkommens, da dieses nicht zum reinen Einkammen gehärt inder werd die Ration ist aber werden der Betrag des gesanten Lohneinkommens, da dieses nicht zum reinen Einkammen gehärt inder werden der Betrag der Reinkommens einstellt der Geschleinkommens einen Einkammen gehärt in der Meleich dem Einkommen gehort, sondern nur auf die Bobe des Robeinkommens Einfluß hat. Gleich dem Unternehmer, der in dem von ihm gegahlten Arbeitslohn nur einen Teil seiner Produktions-

4) Bgl. Bagner, G., § 85 u. § 87. Es meisten begünstigt, so daß maximaler Außen mit heißt hier: "Sin möglichst hohes freies minimalen Opfern an Kosten erlangt wird, ist Bolkseinkommen muß daher als Strebeziel unter übrigens gleichen Umständen d.h. der volkswirtschaftlichen Entwicklung bezeichnet vor allem unter Boraussetzung einer günstigen werden. Diesenige Organisation der Bolkswirts Berteilung des Bolkseinkommens die vorzügs

schaft, welche die Erreichung diefes Biels am lichfte."

fosten sieht, saßt Ricardo das Gesamteinkommen aus Lohnarbeit als einen Bestandteil der nationalen Produktionskosten auf, mährend doch vom Standpunkte der Bestswirtschaft die Arbeitsköhne nicht zu den Produktionskosten gehören, sondern gleich dem Einkommen aus Vermögen reines ursprüngliches Einkommen sind, das ihre Empfänger durch die von ihnen geschässen Werte vollauf vergüten. Durch die Ulnterschätzung der Bedeutung der Köhe des Gesamtbetrages des Lohneinkommens für die Volkswirtschaft und demgemäß durch die Ulnterschätzung der Bedeutung der Größe der Jahl der das Lohneinkommen erhaltenden Alcheiter im Gegensate ander Ulederschätzung der Bedeutung des Einkommens aus Vermögen sür die ganze Nation, sondern die eine Schule in bedauerlichster Weise der Anichauung Vorschub leisten müssen, als vertrete die Vissenlichaft der politischen Teknomie nicht das Interesse der ganzen Nation, sondern einer Gesellschaftsklässe, der Kapitaliken und Ulnternehmer. Wenn treilich Ni cardo lehrt: "Vorausgesept, das reine wirkliche Einkommen des Volkes, seine Kente und sein Gewinnst, seine dieselben, so ist es von gar keiner Voten und Hoternehmer. Wenn treilich Ni loardo lehrt: "Vorausgesept, das reine wirkliche Einkommen des Volkes, seine Kente und sein Gewinnst, seine dieselben, so ist es von gar keiner Voten und Hotere und alle Arten von nicht hervordringender Arbeit zu erhalten, muß im Voten und Koere und alle Arten von nicht hervordringender Arbeit zu erhalten, muß im Verhältnisse sehn das zehn der zwölf Willionen Einwohnern besteht. Sein Vermögen, eine Flotten und Hotere und alle Arten von nicht hervordringender Arbeit zu erhalten, daß diese Anikasiungen, die die heftigten Angesten Arbeit zu erhalten ünd. Ricardo iagt nämlich gleich im folgenden Abeit, das des Schläubes enthalten sind. Kicardo iagt nämlich gleich im folgenden Abschläuber Abeit eines Landes enthalten sind. Kicardo iagt nämlich gleich im folgenden Abeichtum und injosen den Krund der Erhöhung der Rehblung eines unterstellten, aus einer größer Unsahl nenschlicher

§ 3. Der Ertrag der Bolkswirtschaft und das Bolkseinkommen. Die Begriffe Roh- und Reinertrag und Einkommen, die bisher in bezug auf die Einzelwirtsschaften erörtert sind, lassen sich auch anwenden auf die als ein Ganzes gedachte Bolkswirtschaft, bezw. das den Reinertrag derselben empfangende Bolk.

Der Robertrag der Boltswirtschaft umfaßt die gesamte mabrend einer bestimmten Periode durch die wirtichaftliche Thätigkeit des Bolfs hervorgebrachte Gütermenge. Werden von dem Robertrage alle Guter in Abzug gebracht, welche zur Gewinnung Desjelben genuflos verbraucht find, die also feiner anderen Birtichaft als Bestandteile ihres Reinertrags ober teiner Perjon als Teile ihres Einkommens zugefallen find, jo verbleibt Der Reinertrag ber Bolkswirtichaft. Rur dieje in Abzug zu bringenden Güter bilben vom polismirtichaftlichen Standpuntte aus die Produttionstoften. Bu ihnen gehören namentlich die endaultig verbrauchten Stoffe und der Wert der Abnugung der stehenden Rapitalien. "Dieje natürlichen oder eigentlich und allein vollswirtschaftlichen Produktionsfosten find das unbedingt notwendige Mittel gur Ertragsgewinnung, unabhängig von der Westaltung der Arbeitsteilung und den Rechtsverhaltniffen in bezug auf Personen und Eigen tum. Mit Diefen Roften wird die Mitwirkung ber Ratur und ihrer Rrafte an ber Bro buttion erfauft" (Baquer, G. E. 113.). Je geringer Dieje Roften find, um jo bober ift ber Reinertrag ber Bolfswirtschaft, um fo gunftiger ift die wirtschaftliche Lage des Bolfes in feiner Gefantheit, wenn auch ber Borteil für die einzelnen Birtichaften burch Erspar nis an denjelben ein verschiedener ift. Anders verhalt es fich mit der Ersparnis an den jenigen Produktionstoften, die als jolde nur vom einzelwirtich aftlichen nicht aber vom volkswirtichaftlichen Standpunkte aus aufgefaßt werden dürsen. Für die Ginzelwirtschaft sind die Auslagen, welche sie für die Mitwirkung anderer Wirtschaften und Berjonen bei der Produktion durch Rapitalungungen und Arbeisleiftungen machen muß, Produktionskoften. Dieje Arbeitstohne, Rapitalzinfen und Grundrenten geben in den Wert Des Robertrags über und find fur den Unternehmer Rapitalver wendungen, Die er bei Ermittlung des Reinertrags vom Rohertrage in Abzug bringen muß. Für ihre Empfänger sind sie aber Einkommen, Anteile an dem Reinertrage der Bolkswirtschaft. Bermindert der Unternehmer diese Kosten, so sinkt um den Betrag der Ersparnis das Einkommen der disherigen Empfänger desselben. Bom Standpunkte der Bolkswirtschaft hat man es demnach hier nicht mit einer Rostenersparnis, sondern mit einer versänderten Berteilung des gesamten Reinertrags zu thun. Dieselbe kann volkswirtschaftlich günstig oder ungünstig sein. — Ein ähnliches Berhältnis sindet bezüglich der Kosten statt, welche sich der Unternehmer sür seine Arbeit und Sorge bei der Produktion und seinen Berzicht auf die unmittelbare Rutzung seines eigenen in derselben verwendeten Kapitals anrechnet. Auch diese persönlichen Opfer des Wirtschaftssubsetts sind nur ein zelwirtsichaft liche, keine volkswirtschaft ihre Produktionskosten; sie werden durch den Reinsertrag der Produktion vergütet; ihre Vermehrung oder Verminderung trifft nicht die volkswirtschaftlichen Kosten, sondern die Verteilung des Reinertrags der Volkswirtschaft.).

Das Bolks – oder Nationaleinkommen oder Bevölkerungseinkommen ist der Indegriff der Einkünste aller einzelnen Wirtschaftssubjekte des Volks (aller Privat- und juristischen Personen, also auch des Staats, der Gemeinden, Korporationen, Stistungen 2c., soweit dieselben ein ursprüngliches Einkommen beziehen). Von diesem Begriffe des Volkseinkommens wird der Begriff des Volkseinkommen beziehen). Von diesem Begriffe des Volkseinkommens wird der Begriff aller Einzeleinkommen mit Ausnahme der Einkommen des Staats, der Gemeinden 2c. umfaßt (Handbuch Bd. I S. 172). Bei der Bemessung und Berechnung des Volkseinkommens kann ein doppelter Weg eingeschlagen werden. Man kann entweder von den Vertobjekten ausgehen, welche den Rohe und Reinertrag der Volksewirtschaft bilden, also den Reinertrag der nationalen Produktion ermitteln, oder man kann sich direkt an die Virtschaft aftssubjekte halten und direkt deren Einkommen ermitteln und summieren.

Bei Berfolgung des ersteren Weges geht man von der Annahme aus, daß der Reinertrag ber nationalen Produttion mit bem Nationaleinkommen zusammenfällt, daß dieses also aus den Gutern besteht, welche nach Dekung des aufgewendeten Kapitals im Bolte nen geschaffen werden, mogen sie in den Berkehr gebracht oder in der betreffenden Wirt ichaft unmittelbar verbraucht werden. Dieje Annahme trifft jedoch nicht vollständig zu. Denn abgesehen von dem Ausnahmefall, daß ein Bolt von dem anderen Tribut erhält, baher ein Einfommen ohne wirtschaftliche Gegenleiftung bezieht, ergeben sich erhebliche Abweidhungen aus folgenden Umftanden. Bei dem ausgebildeten internationalen Berkehr der Gegenwart leihen häufig die Kapital reichen Bölker große Rapitalmengen an die Kapital armen, aus deren nationaler Produttion dann die Zinfen und Dividenden des Rapitals aufgebracht und an erstere abgeführt werden muffen. Infolgedeffen ift bas Boltseinkommen der Rapital borgenden Länder (Rußland, Defterreich 2c.) geringer als der Reinertrag ihrer nationalen Produktion, während der umgekehrte Fall bei den Kapital darleihenden Ländern (England, Holland 2c.) eintritt. Da ferner die in einem bestimmten Zeitraum neu gewonnenen Güter bei ber herrichenden Berkehrswirtschaft und infolge der Arbeitsteilung zum größten Teile nicht biejenigen (Büter find, welche die Produzenten verzehren oder behalten wollen, die also erst ihr Einkommen ausmachen, jo mussen dieselben erst gegen die eigents lichen Gintommensgüter umgejett werden. Sierzu ift aber Beit erforderlich, baber tritt ber Bezug des Einkommens zum Teil ans dem Zeitraum beraus, innerhalb deffen die den Reinertrag der nationalen Produttion bildenden Guter entstanden find. Reinertrag der nationalen Produktion und Nationaleinkommen fallen daher nicht gang zusammen 6). Trog

⁵⁾ Wagner, G. S. 112 f. fondern es bildet sich zu einem größern ober 6) "Das Ginfommen einer jeden Periode besteinern Teile aus den Reinerträgen früherer steht schließlich nicht in dem Reinertrage derselben, Perioden, wie seinerseits der Reinertrag der laus

ber Ginichränfung, welche bie Annahme ber 3bentität zwiichen Boltseinkommen und Reinertrag ber nationalen Produktion bemnach erleiden muß, wird die Ermittlung bes ersteren burch ben letteren gulaffig fein, weil im Bergleich gur Werthobe bes Bolfseinfommens jene Abweichungen relativ unbedeutend find und überdies beide Ermittlungsweisen bes Bolfseinfommens nur Die Bebeutung annäherungsweifer Schätungen beanipruchen fonnen,

Bei der Bemeijung des Reinertrages der nationalen Produktion ift gu beachten, daß nicht nur die in den Verfehr gelangenden, sondern auch die in den Birtischaften unmittelbar verwandten Sachgüter und Dienftleiftungen ermittelt werden muffen. Da ferner, infolge der bestehenden Arbeitsteilung, in den verichiedenen einzelnen Produktionen entweder zum Gebrauch fertige Guter oder aber Rohmaterialien und halbsabrikate, die zur Gerstellung jener dienen und in dieselben übergehen, erzeugt werden, der Robertrag der Volkswirtschaft je-doch aus dem Robertrag aller dieser einzelnen Produktionen zusammengesetzt ift, so muß man zur Ermittlung des Reinertrags von dem Robertrage jeder einzelnen Produktion den Betrag in Abzug bringen, welcher den Erjaß des verbrauchten Kapitals bildet, weil man jonft die Gütter doppelt und mehrfach aniett. Der aber man fann lediglich den Gesamtbetrag der gur ichließlichen Bermendung verfügbaren Guter in Rochnung bringen, muß dann aber alle Roberträge weglassen, welche nur die bei der Produftion oder sonst genußlos verzehrten Giter eriegent. "Beispielsweise darf man nicht in der Rechnung die geiamte Produftion von Wolle, Garn, Tuch und fertigen Kleidern anführen, weil ionst der Vert der Volle viermal, der des Garns dreimal, der des Tucks zweimal in Anichtag gebracht würde" (Mangoldt, Grundriß & 126). Ter Fretum 3. B. Can's, ber lehrte, daß bas Nationaleintommen nicht mit dem Reinertrage, ionbern mit dem Robertrage der nationalen Produttion guiammenfalle, erflärt fich aus dem Ueberieben ber obigen Boridrift. Gine genauere Kritit der irriimlichen Lehre Sans findet fich bei Storch: Berrachtungen über die Natur des Nationaleintommens. 1825. S. 96 und hermann, S. 1832. S. 324 f. (fehlt in der 2. Aufl.). Bgl. auch Schmoller a. a. S. S. 12 und Mangoldt, B. S. 307. Bird das Bolfseinkommen auf dem zweiten Bege, durch Berechnung der Ginfünfte aller Birtichaften ermittelt, jo ift auch bier zu beachten, bag nicht nur bas Gintommen in Rechnung gu bringen ift, das fein Empfänger aus dem Bertehr bezieht, fondern auch dasjenige, welches er nemittelbar durch die Augnießungen aus der eigenen Wirtichaft empfängt. Alles abgeleitete Einfommen ift jelbstversändlich nur einmal aufzuführen. Heberläßt z. B. der Bater einen Teil seines Einfommens seinem Kinde, so ist dieser Einfommensteil entweder unter dem Einfommen des Baters oder dem des Kindes anzugeben. Im letzteren Falle natürlich bei dem ersteren in Abzug zu bringen. Empfängt Jemand eine Erbschaft, die aus dem Vermögen eines inländischen Erblässers herrührt, so ist dieselbe als Bestandteil des Boltseintommens nicht aufzusühren, die zus Vert ist der dem Verderungen nehmensteren ist der der von Verkörneren da fie fein Wert ift, der dem Boltkeinkommen nen hinzugetreten ift, iondern nur eine Aenderung in der Berteilung desselben bedeutet. — Die Steuern und Beiträge an den Staat und die übrigen Gemeinwirtichaften sind entweder bei dem Ginkommen dieser anzurechnen, dann aber von dem Ginfommen der Abgabepflichtigen abzugiehen, oder aber es wird nur das uriprungliche Gintonimen ber Gemeinwirtschaften, Das fie alio aus eigenem Erwerb und Bermögen beziehen, in Anrechnung gebracht, dann durfen die Abgaben aber auch nicht von dem Ginkommen der Stenerpflichtigen abgezogen werden. Die Schuldzinien, welche vom Staate, den Gemeinden 2c. an die intandischen Gläubiger 2c. gezahlt werden, bilden einen Bestandteil des Ginkommens diefer, miffen aber von dem Gintommen jener abgezogen werden. Gind auswärtige Gläubiger die Empfänger, tommen die Schuldzinsen vom Boltseinkommen in Abzug.

Die beiden Methoden zur Darstellung und Bemessung des Bolfseinkommens können vermöge ber natürlichen Schwierigkeit ihrer Unwendung nur fehr unvollkommene Ergebniffe bieten, boch ergängen fie fich einigermaßen in ihren Mangeln. Die Ermittlung bes Reinertrags ber nationalen Production liefert die einzelnen naturalen Gütermengen, die ben nationalen Güterzuwachs in der betreffenden Birtichaftsperiode umfaffen. Das Ergebnis muß aber ichon deshalb fehr ludenhaft fein, weil die nicht in den Bertehr gelangen. ben Sachauter und die unmittelbar verbrauchten Leistungen und Rutungen eine genauere Ediabung nicht gulaffen. - Mus ber Menge ber Guter, bem Größenverhältnis ber verichiedenen Arten ze. laffen fich gewichtige Echluffe auf Die wirtschaftlichen Zustände des Bolts ziehen, besonders durch einen Bergleich der Ergebniffe verschiedener Wirtichafts perioden. Aber zur Beurteilung ber jur Die ötonomijde Lage des Bolts io wichtigen Berteilung bes Bolfseinkommens geben fie nur insoweit einen ichwachen Anhalt, als die

fenden Periode teilweise das Einfommen späterer selben Periode überein." (Mangoldt, B. S. 306.) mitbilden hilft. Je kürzer man die Perioden Bergl. auch die meisterhafte Analyse des frag-wählt, desto weniger, je länger, desto vollstän- lichen Borgangs insolge der Arbeitsteilung bei diger ftimmen Reinertrag und Gintommen der: Robbertus (Das Mapital. 1884. E. 82 ff.).

nationale (Vüterverteilung auf die nationale Güterproduktion Ginfluß übt und baher von Diefer auf jene ein gang allgemeiner Schluß möglich ift. Erft die direkte Ermittlung aller Gintommen im Bolfe gibt näheren Aufschluß über die Berteilung bes Bolfseinkommens, Die durchichnittliche Sohe der Ginkommen, die Bahl der großen, mittleren und kleinen Ginkommen, bas abjolute und relative Wachstum ber einzelnen Arten zc. Da jedoch bie Gintommen nicht wohl anders als im Geldwert ausgedrückt werden können, so bieten diese Ermittlungen nur Berhältnisangaben, aber feine Unstunft über ben reellen Inhalt ober ben Nuthungswert ber Ginfommen, während die erstere Methode gerade über die Menge und Urt der naturalen Guter Aufschluß gibt. Die direfte Ermittlung der Ginkommen bebarf baher ber Ergänzung burch die Ergebnisse ber ersteren Methode oder durch eine einachende Statistif ber Breise 7).

§ 4. Die Bedeutung des Einkommens für den Ginzelnen besteht darin, daß seine gesamte öfonomische Lage burch basselbe bedingt ift. Wie und in welchem Umfange er feine Bedürfniffe zu befriedigen imftande ift, hangt von der Sohe seines Ginkommens ab. Reicht basselbe nur bin, um die unentbehrlichen materiellen Bedurfniffe zu befriedigen, fo ift Dürftigkeit, genügt das Ginkommen nicht einmal hierzu, Armut und Elend die Folge. Gestattet dasselbe aber die Befriedigung entbehrlicher materieller und weiterhin solcher Bedürfnisse, die zur Erhöhung des feineren Lebensgenusses materieller wie immaterieller Art, fodann zur weiteren Entwicklung des Menschen, insbesondere der geistigen Seite feines Wefens bienen, fo bietet bas Gintommen in auffteigender Linie Bohlftand, Reichtum, Neberfluß (vgl. Wagner G. § 95, 97, auch Abh. IV. d. Sob. Bd. I S. 163 ff.). - Soll die ökonomische Lage aufrecht erhalten werden, so muß mindestens Gleichgewicht zwischen dem Ginkommen und den Bedürfnissen, Austommen, vorhanden sein. Gewährt das Gintommen nach erfolgter Befriedigung fämtlicher Bedürfniffe einen Ueberschuft, fo fann berfelbe entweder zur Steigerung der Bedürfniffe oder zur Bermögensbildung benutt werden. - Wie für die Einzelnen so ist auch für die Gesamtheit und die einzelnen Bevölkerungsklaffen ein gunftiges Berhaltnis zwischen dem Ginkommen und den Bedurfniffen, bem Unterhalte, Die Borausjemma wirtschaftlichen Fortschritts, ein Buruchbleiben bes Einfommens hinter bem Unterhalte die Urfache des ötonomischen Riederganges des Bolts. "Das wirtschaftliche Ibeal im Berhältnis des Einkommens und des Unterhalts wird erreicht, wenn möglichst viel zur Steigerung bes personlichen Lebens und bes Bermögens, D. h. zur Vermehrung einer fich ausbildenden Bevölkerung und zur Vermehrung des Reichtums erübrigt werden kann." (Schäffle L. 3. A. § 346.)

Die öfonomijde Lage ber einzelnen Bolffangehörigen hängt ab einmal von ber Sohe Des Bolfseinkommens, bas unter fie verteilt wird, fodam aber von bem Grabe ber Gleichmäßigkeit diefer Berteilung. Auch bei dem hohen Boltseinkommen fann bei sehr ungleicher Verteilung deffelben die große Masse der Bevölkerung sich in durftiger Lage befinden. Deshalb fällt der Bolfswirtschaft die doppelte Aufgabe zu: Erzielung eines

7. Bergl. Sandbuch Bd. I. C. 172 ff., nament: (Der Bolkswohlftand im preng Staat 2c. 1846), heiten und deren Beziehungen zum (Feldwert. Z. (Das Königr. Württemberg, 1884, II. S. 865–908).

j. St. W. 44. S. 225 ff. H. Loft, Volksver: A. Soetbeer (Umfang und Bertheilung bes mögen, Volkseinkommen und ihre Vertheilung. Volkseinkommens im preuß. Staat 1872–1878.

Rother Schwarzschrift ift auch S. 10–45) 1879), Michaelis (Die Viederung Gefellzgie Ueberficht über die Kommenskie der Schwarzschrift auch Schwarzschrift der Schw eine llebersicht über die Sauptergebnisse ber für schaft nach bem Wohlftand. Schmoller, F. Bo. 1. Berechnung des Volksvermögens und Volksein- len und Umfang des allgemeinen Wohlstandes in fommens gegeben, wie sie angestellt sind von Teutschland (J. f. G.A. 1880), Philippi (Die Krug (Betrachtungen über den Nationalreichtum des preußischen Staats, 2 Bde. 1805), Dieterici schwankungen des Volkswohlstandes im Deutschwanzen bes volkswohlstandes im Deutsches preußischen Staats, 2 Bde. 1805), Dieterici schwankungen Bes Ankbücher 1883 – 1885).

lich aber Mangoldt, B. E. 305 ff. Derf., Schmidlin (Beschreibung bes Königr. Würtzurt. Einkommen in Bluntschli Et M. 111. S. 339 ff. temberg. 1841. S. 503—524), Rümelin (Das Ferner W. Lexis, leber gewisse Wertgesamt: Königr Württemberg. 1863. S. 654—676), Schall

möglichft hohen Bolfseintommens und möglichft günftige Berteilung besfelben. Die Erreichung ber einen Aufgabe führt nicht notwendig zugleich zur Lösung ber anderen. Bielmehr tann eine bestimmte Organisation ber Bolfswirtichaft bas hochste Bolfseinkommen gewährleisten, aber eine ungunftige Berteilung desselben hervorrufen, und andererfeits tann eine gunftige Berteilung ber Guter Die Erzielung bes hochften Bolfseinkommens verhindern. Bei ben Bersuchen zur Lösung bes Problems ber gunftigen Berteilung bes Bolfseinkommens muß daher ftets das zweite Problem, die Gewinnung eines hohen Betrages desselben mit berücksichtigt werden 8).

Die aufzuwerfende Frage, welche Berteilung nun aber die beste ift, wird die Boltswirtichaftslehre zu beantworten versuchen muffen, falls fie ihre Aufgabe nicht beschräufen will auf die Erklärung "deffen was ist", sondern das Keld ihrer Untersuchung auch auf "das was sein foll" erstreden will. Freilich wird die Antwort, wie sie auch lauten mag, ichwerlich auf eine allieitige Zustimmung rechnen können, benn mährend die Einen eine möglichft gleiche Berteilung ber Güter als bas erftrebende Ziel hinftellen, verwerfen es die Andern, weil es nach ihrer Meinung zum Riebergange der Wirtschaft und ber Befittung führt, die sie nur in einer richtigen Abstufung des Ginkommens für die verschies denen Klaffen der Bevölkerung gesichert und gefördert sehen.

\$ 5. So berechtigt das Suchen nach der Lojung des Problems der besten Buterverteilung ift, jo hat doch die Boltswirtichaftslehre zunächst die Aufgabe, die Güterverteilung, wie fie fich in ber Birtlichteit gestaltet hat, nach ihrem gesethmäßigen Borgange in ber Boltswirtichaft ber modernen Rulturvölfer bargulegen und zu erklären.

Das gejamte hentige Birtichaftsleben und also auch die in ihm ftattfindende Guterverteilung wird bestimmt burch die bestehende Organisation ber Bolfswirtschaft und Rechtsord nung. In dieser ift für die Gestaltung der Boltswirtschaft besonders wichtig bas Privateigentum an den jachlichen Produktionsmitteln (Boden und Kapital), das Erbrecht und die Bertra gefreiheit. Die heutige Organisation der Bolfswirtichaft aber ift eine Verbindung dreier Wirtschaftsinsteme: Des privatwirtschaftlichen, des faritativen oder wid mungswirtschaftlichen und des gemeinwirtschaftlichen Spiteme. (3. Handb. Bd. I. Abh. I. § 14.) Da in diesen drei Systemen verichiedene Triebiedern des wirtschaftlichen Sandelns vorwiegend wirtsam find, jo nuß auch die Berteilung ber Güter in ihnen nach verschiedenen Pringipien sich gestalten. Die Darlegung bes gesetzmäßigen Borgangs ber Büterverteilung nach bem in den Privatwirtichaften herrichenden, auf der freien Konkurrenz und dem Tauiche beruhenden privatwirtichaftlichen Systeme gibt daber noch keinen Aufichluß über die (Bestaltung ber Güterverteilung auf den Gebieten der Bolkswirtichaft, in denen die beiden anderen Sufteme wirkfam find. Wenn daher die Lehre von der Berteilung der Büter fich wie nblich beschränkt auf das Wirkungsgebiet des privatwirtschaftlichen Systems, so ist dies eine Ginieitiafeit, der man fich wenigstens bewußt fein muß. Solche Lehre erichopft baber auch

8) "Der Cocialismus hat bas Produttions: § 98.1 Treffend hebt aber Anies hervor: "Gs problem ju leicht genommen, indem er nicht be- mag gwar immer als im höchften Grabe bedeutachtete, wie relativ in hohem Mage erfolgreich Dies Problem in der bestehenden Bolkemirtichaft gerade auf der Mechtsbafis der bestehenden Gintommenverteilung und Cigentumsordnung geloft fogar ftartere Guter Produktion fich einstellen, wird, der öfonomische Individualismus in der als eine bloke Fiftion bafteht; auch wird gewiß Nationalöfonomie hat aber anderieits feinen ge: ringern Fehler begangen, indem er die doch im: mer nur relativ erfolgreiche Lojung bes Produftionsproblems für genügend und allein fo für muffen -- fie wird aber nimmermehr bas Bumöglich erachtete, und die bestehende Bermögens: Rechtsordnung in ihrer Ginwirfung auf Die Ber- Musgange Diefer rein öfonomijden Disfuffion

fam ericheinen, daß die Behauptung, nach Be-feitigung bes Sondereigentums an den realen Produftionsmitteln merbe eine gleich große oder die Nationalökonomie der von den Wegnern er: jolgten Berausjorderung auf das Teld der öfo: nomischen Erörterung über diese Frage Rebe fteben geftändnis zu machen berechtigt fein, daß von dem teilung ebenso gunftig als in ihrer Einwirfung die Aufrechterhaltung des Privateigentums abauf die Produktion beurteilte." (B.D. 2. A. S. 424.)

die Untersuchung über die Verteilung der Güter in der Volkswirtschaft nicht, denn diese ift eine innige Berbindung der Privat-, Widmung & und Gemeinwirtschaften.

Alber noch auf eine weitere nicht bas Untersuchungsgebiet sondern die Forschungsmethobe betreffende Unvollkommenheit ift hier hinzuweisen. Die Lehre von der Guterverteilung, die ihren Mittel und Stütpunkt in der Lehre von der Bildung der Preise findet, ift gu ihren Ergebniffen gang vorwiegend durch Unwendung der abstratten beduttiven Forschungs= weise gelangt. Bei berselben ift man aus Gründen ber Methodit gezwungen, gewisse Boraussetzungen zu machen, die die Untersuchung nicht nur in hohem Grade erleichtern, sonbern häufig überhaupt erst ermöglichen. Die wichtigfte biejer Boraussetungen ift bie, daß die Menschen in ihrem wirtschaftlichen Sandeln durch einen einzigen Beweggrund bestimmt werden: durch die Selbstliebe, die Verfolgung des eigenen Vorteils. Gine weitere Boraussehung ift die der vollen Freiheit des wirtschaftlichen Handelns, die freie Konkurrenz. Muß nun auch zugestanden werden, daß innerhalb des privatwirtschaftlichen Wirtschaftsinftems die Verfolgung des personlichen Interesses das allgemeinste und wichtigfte bewegende Motiv ift, jo darf doch aber nicht verkannt werden, daß es keineswegs das einzige ift, daß vielmehr mancherlei andere Ursachen, wie Nächstenliebe, Gemeinsinn, Sinn für Recht und Billigfeit, Sitte, aber auch Trägheit, Gitelfeit, Liebe gum Lurus 2c. bas wirtichaftliche Sandeln der Menichen beeinfluffen. Läßt man daher bei der Auffuchung des gesehmäßigen Borgangs ber Guterverteilung nur das eine, wenn auch sicherlich wichtigfte Motiv, wirksam sein, so gelangt man zu Ergebnissen, die, wenn sie logisch richtig abgeleitet, gwar an sich richtig find, aber boch nur hypothetische Gültigkeit haben. Ginen Unipruch auf volle Geltung fonnen fie nur insoweit beauspruchen, als ber Beweis geliefert ift, daß die hypothetischen Voraussetzungen, an welche fie gebunden find, in Sonderheit die übrigen etwa mitbestimmenden Motive, die in diesem Zusammenhange als "ftorende Ginflüsse" ober als "accitentelle Ursachen" aufgefaßt werden fönnen, feinen so weit gehenden Ginfluß auf fie ausüben, daß badurch ihre Gultigfeit für die Borgange, wie fie fich in der Wirklichkeit vollziehen, aufgehoben wird. Die für die Güterverteilung aufgestellten Lehrjäge tragen daher auch weit mehr als die Lehren der Gütererzeugung und des Güterverbrauchs, die überwiegend auf dem Wege der Industion gewonnen find, den Charafter des Abstraften und Sypothetischen. Gie bedürfen der eingehenden Prüfung an den thatfächtichen Erscheinungen des Wirtschaftslebens. Bur wenn fie solche Prufung, die bei dem Buwachse neuen Thatsachen-Materials wiederholt angestellt werden nuß, bestehen, können fie mit Recht allgemeine Gültigkeit beanspruchen 9).

Entsprechend den drei Arten der Wirtschaft: den Privat-, Widmungs- und Gemeinwirtichaften, fann man auch drei Sauptarten des Einkommens unterscheiden: das privatwirtichaftlich erworbene ober bas Erwerbseinkommen, bas Widmungseinkommen und bas öffentliche Gintommen.. (Schäffle L. 3. Al. § 283.) Ansoweit die beiden letteren Gintommensarten nicht aus dem eigenen Erwerh der Bidmungs- und Gemeinwirtschaften mit Silfe ihres eigenen Bermögens hervorgeben, find fie durch freiwillige Beitrage ober auf bem Wege bes 2mangs burch Steuern bem Erwerbseinkommen ber Pri-

9) Hus ber Unwendung ber abftraften bedut- buktiven Methode in ber politischen Dekonomie,

tiven Forschungsmethode erflärt fich, daß über läßt fich mehrfach zeigen, daß, wie Legis trefmanche ber wichtigften Lehren ber Guterverteis fend fagt: "abstrafte Schluffolgerungen, fo itreng lung feit langem ein unerledigter Streit geführt logisch fie auch fein mogen, von ber Birklichkeit wird, wie & B. über Nicardo's Grundrenten- immer weiter abführen, wenn sie von Begriffen lehre und sein Sohngeset. Beide Lehren liesern außgehen, die nicht wenigstens alle wesentlichen auch ein tressliches Beispiel dosur, wie sie insolge Momente, wenn auch nicht den vollen konkreten erneuerter Prüsung an dem neu beigebrachten Neichtum der Kirklichkeit einschließen." (Zur Thatsachen-Materiale modifiziert werden nüffen Kritif der Roddertus schen Theorien. Holderandenuch an den Theorien von Roddertus, neven Conrad J. Vd. 9. S. 463.) Siehe auch Knies Ricardo des größten Meisters der abstrakten des P.D. 2. A. S. 499.

vaten entnommen. Wird basselbe dadurch in seiner Fähigkeit zur eigenen Bestiedigung der Bedürsnisse und zur Vermögensbildung vermindert, so werden andererseits den Privaten durch die öffentlichen und Widmungswirtschaften Dienstleistungen und Kapitalunkungen gewährt, durch die die wichtigsten Bedürsnisse wie die des Schutes, der Geselligkeit, des Unterrichts, der Religion, Kunst, Wissenschaft ze. bestiedigt werden. Und alle diese Dienste kommen den einzelnen keineswegs in dem Maße zu gute als für dieselben ihr Erwerbseinkommen in Anspruch genommen wird, zum Teil sind sie, wie die Leistungen der Widmungswirtschaften, ganz vorzugsweise für diesenigen bestimmt, deren Erwerbseinkommen ihren Unterhalt nicht zu decken vermag. Es wird demnach durch die öffentlichen und Widmungswirtschaften eine gleich mäßigere Verteilung des Nationaleinkommens hervorgebracht als durch die ausschließliche Verteilung nach dem privatwirtschaftlichen Wirtschaftsssysteme geschehen würde.

§ 6. Das gesamte Rationaleintommen oder der Reinertrag der nationalen Produftion, soweit dasselbe nicht unmittelbar an die Gemeine und Widmungswirtschaften als Reinertrag ihrer eignen privatrechtlichen Einnahmegnellen übergeht, verteilt fich als Conber Einkommen unter alle biejenigen, welche an ber Produktion irgendwie teilnehmen. Un der Berteilung des aus materiellen Gütern bestehenden Reinertrags der nationalen Broduktion find gun ach ft nur Diejenigen beteitigt, welche bei ber Produktion materieller Büter mitgewirft haben. Gie beziehen ein in biefem Ginne ursprüngliches Einfommen. Aus demfelben haben fie aber die Steuern und Beitrage an den Staat und die übrigen Bemeinwirtichaften zu leiften, ferner haben fie unmittelbar ober mittelbar durch die Be meinwirtschaften den Unterhaltsbedarf, bezw. das abgeleitete Einkommen der nicht an der Produttion beteiligten Personen wie ber Kinder, Greife, Kranfen, Invaliden, Arbeitsloien ac. gu bestreiten. Und auch die Berjonen, welche nicht materielle Guter erzeugen, sondern "persönliche Dienste" leisten, empfangen ihr Einkommen erst auf diesem Umwege aus dem Einkommen Dritter, bezw. aus den Gemeinwirtichaften Befoldung der Beamten). Bom privatmirtichaftlichen Standpuntte beziehen fie in bemielben Sinne ein uriprüng liches Einkommen wie die Produzenten materieller Güter, doch nicht vom volks wirt ich aftlichen Standpuntte aus betrachtet.

Robbertus legt großen Wert auf den Nachweis, den er zu führen sucht, daß bei der Verteilung des gesamten Nationalprodukts auch bei der heutigen Rechtse und Virtidaftsord mung nur der geringere Teil desielben zur desinitiven Verteilung in der Gesellschaft gesangt. Das gesamte Produkt der Volkswirtschaft besteht in einem Berkimmten Zeitabschuitte aus zwei Teilen: den zum Verbrauch sertigen Produkten, den i. g. Einkommensgütern und den unch im Stadium der Rohprodukte, Halbsabrikate u. i. w. besindlichen Produkten. Hierand solgert Rodbert u.s. "Zuvörderst gesangt immer nur der kleinste Teil des vorhandenen Gesamprodukts, immer nur der Teil, an den in dem sekten Produktionsabschnikte soben die letzte Haud angeselegt worden, zur de sinitiv en Verteilung in der Gesellschaft. Im Uebrigen bleibt dasselbe, so oft es auch im Ginzelnen in die Hände anderer Arbeiter und heute anch anderer Eigenkümer sübergehen mag, der Sache nach unauszeielt der Gemeinischaft der Arbeiter unterworfen."
"Ferner", sührt R. weiter aus, "verteilt sich der zur desinitiven Verteilung kommende Teil des Gesamtprodukts niemals nuter die Individuen allein, sondern zum Teil nur an diese, zum Teil aber an die Gesellschaft als solche, sei diese nun in ihren weiteren oder engeren Kreisen, als Staat oder Gemeinde, verstanden. Das heißt aber, der nur zur desinitiven Teilung kommende Teil des Gesamtprodukts bleibt noch zum großen Teil in der Gemeinschaft. Am bivölnen. Und zwar ist dies sich an die Kodisidien verteilen, der Gemeinschaft der Individuen als istaden und Angen nach in einer Gemeinschaft. Endlich teilt sich der, wirklichen Individuen als istaden und Angen nach in einer Gemeinschaft. Endlich teilt sich der, wirklichen Individuen als istaden und Ungen nach in einer Gemeinschaftliche Teilung der Arbeit, in der sich die wirrichaftliche Teilung der Arbeit, als Individuen, sordern anch unter die die wirrichaftliche Teilung der Arbeit, ober materiellen Teilung der führ den die Epige din einer Roder, der der mit bem Begrisse

Am bezeichnet werden, einen Anspruch an diesen unter die Individuen zur Teilung kommenden Teil. . . . Zum Genuß von Allem sind Alle berusen, die Produktion des Genußmittels, die Arbeit, bleibt immer Spezialität. Und es haben nicht bloß alle diese Individuen Anspruch an dieser allgemeinen Verteilung, sondern auch die Gesellschaft, als solche, hat Bedürfnisse, zu deren Bestiedigung auch sie einen Teil des allgemeinen Produkts beauspruchen kann." — Auf wrund dieser Tarlegung kommt Rod bertuß zu dem Ergebnis, das er vorher auch sür die Teilung des Erarbeiteten, in der Verteilung, der Charatter der Gemeinschaft, der kenn un unistische Ekaratter, vorwiegt. Auch die Teilung des Erarbeiteten werden ist der Sache nach zum größten Teil Gemeinsich aft des Frarbeiteten — Rommunismuß." (Das Kapital S. 85—89.)

Die Gestaltung der Berteilung des Reinertrags der nationalen Produktion nach dem privatwirtschaftlichen System ist bedingt durch die herrichende Produktionsweise des unternehmungsweisen tapitalistisch spekulativen Betriebes. Da zur Güterproduktion die Produktionsfattoren Natur (Grund und Boden), Arbeit und Rapital erforderlich find, fo vermag nur ber Guter herzuftellen, ber gleichzeitig über biese Faktoren verfügt. Bei der bestehenden Eigentumsordnung befinden sich die sachlichen Produktionsmittel (Boden und Rapital) im Privateigentum, daher ist die Möglichkeit, durch die Produktion von Bütern direkt Einkommen zu erwerben auf diejenigen beschränkt, die außer über ihre perfönliche Arbeitsfraft auch noch über die sachlichen Produktionsmittel verfügen können. Für diejenigen, welche wohl Arbeitstraft aber nicht die sachlichen Produktionsmittel besiten ober welche zwar im Besitze ber letteren sind und sich wohl mit diesen, aber nicht mit eigener Urbeit an der Büterproduktion beteiligen wollen oder können, ift ein Bermittler für ihre Beteilianna an der Produktion, der Unternehmer, erforderlich, der die verschiedenen Produktionsjaktoren zusammenfaßt und auf eigene Wefahr die Erzeugung und Birkulation ber (Büter übernimmt. Ihm fällt bas gefamte Rohproduft ber Produftion gu, wogegen er ben burch Arbeitsleiftungen ober burch Tarleihen von sachlichen Produktionsmitteln an der Produktion Beteiligten ein Entgeld für ihre Mitwirkung zu gewähren hat. Diejes Entaelt, das im herrichenden Geldverkehr nicht in Teilen des Rohprodukts, sondern in (Beld besteht, ist das Ergebnis eines freien Bertrages zwischen dem Unternehmer und den jonft bei ber Produktion Mitwirkenden, einer Preisbestimmung zwischen den Käufern von Arbeitsleiftungen und Rutzungen sachlicher Produktionsmittel und deren Bertaufern. Diejes Entgeld bildet das Gintommen, das die Arbeiter und die nicht selbstwirtschaftenden Boden- und Rapitalbesitzer aus der Güterproduktion beziehen. Das Einkommen des Unternehmers dagegen ergibt fich aus dem Berkaufspreise des hervorgebrachten Produkts nach Abzug des den übrigen bei der Produktion Mitwirkenden zu gahlenden Entgelts und des Erfates des in der Produktion verbrauchten Kapitals. Dasfelbe ift daher gleichfalls das Ergebnis einer Preisbestimmung und zwar einer doppelten, zwijchen dem Unternehmer und einerseits den Räufern der produzierten Waaren und andererfeits den fonst an der Produktion Beteiligten. Es gehen demnach aus dem Reinertrage der Produktion entsprechend der verschiedenartigen Beteiligung an derfelben folgende einzelne Einkommensarten bervor:

- 1. Die (Brundrente: das Einkommen des (Brundbesitzers aus der Autung des Naturfaktors Boden; als bedungenes Einkommen: die Bergütung für die überlassene Autung des Naturfaktors Boden.
- 2. Die Arbeitsrente: das Einkommen des Arbeiters aus der Rugung seiner Arbeitsfraft; als bedungenes Einkommen, Arbeitslohn: die Vergütung für die überlassene Rugung der Arbeitskraft.
- 3. Die Rapitalvente: das Einkommen des Kapitalisten für die Rugung seines Rapitals; als bedungenes Einkommen, Zins: die Vergütung für die überlassene Rugung des Kapitals.
 - 4. Der Unternehmergewinn: das Ginkommen des Unternehmers als solchen, der

Demielben aus dem Reinertrage ber Unternehmung nach Albang feiner Arbeitsrente, bezw. einer Grund- und Ravitalrente verbleibende lleberichuß 11).

§ 7. Das Unternehmer eintommen ift ein gujammengefettes Ginfommen, bas aus Unternehmergewinn, Arbeitärente und jojern ber Unternehmer eigenen Boden oder eigenes Kapital oder beides in der Unternehmung verwendet, aus Grunds oder bezw. und Kapitalrente besteht. Die bedungenen Ginkommen Grundrente, Arbeitslohn und Bins werden erft durch Bermittlung des Unternehmers und zwar zunächst aus deffen Bermögen, mittelbar aber aus dem Ertrage der Produktion bezogen. Unmittelbar werden Grund, Arbeits und Kapitalrente als nicht bedungene Einfommen gewonnen, wenn die Arbeiter und die Befiger sachlicher Produktionsmittel ihre Urbeit, ihren Boben und ihr Kapital auf eigene Rechnung in der Produktion verwenden. Der auf die lettere Beise erhaltene natur liche ober uriprungliche Betrag jener Gintommen, ber bann als Bestandteil von Unternehmereinkommen auftritt, ift verschieden von dem ausbedungenen Betrage berfelben, auf die Dauer wird aber ber natürliche Betrag der Sauptbestimmungsgrund für die Bobe des ausbedungenen Betrages fein. Zwischen den brei bedungenen Ginkommensarten und bem nicht bedungenen (unbedungenen) Ginkommen bes Unternehmers, bem Unternehmergewinn und bem Unternehmereinfommen liegt ber wesentlichste Unterschied Darin, daß über die Sohe des Unternehmergewinns und Unternehmereinkommens erft der wirtichaftliche Erfolg der Unternehmung entscheidet, während die bedungenen Einkommen festgestellt und häufig, bei dem Arbeitslohne der Regel nach, empfangen werden, ebe der wirtichaftliche Erfolg der Unternehmung, welche sie vorschießt, entschieden ist 11).

Da in der Lehre von der Güterverteilung die einzelnen Ginkommensarten in ihrer Be sonderheit zu erfassen sind, werden sie im folgenden in ihrer Isolierung, unvermischt mit andern Einkommensarten erörtert. Grundrente, Arbeitslohn und Bins werden daher in ihrer Form als bedungene Gintommen behandelt. 2018 nicht bedungene Gintommen werden sie beim Unternehmereinkommen als Teile besselben besprochen.

Wenn die hier gegebene Darlegung der Bitdung der einzelnen Einkommenszweige fich vor nehmlich auf die einzelnen Broduktionsfaktoren frügt, aus deren Zusammenwirken das Einkommen hervorgeht, so findet doch auch eine Darstellung des Verteilungsprozesses des National einkommens große Beachtung, bei welcher der Einfluß der bestehenden Rechtsinstitutionen auf die Scheidung des letteren gunächst in zwei große Zweige weit fiarter betout und zugleich ber fociale und wirtichaftliche Gegeniag unter Diefen von Aufang an ungleich icharfer bervorgehoben Die eingehendste Burdigung in dieier Beziehung verdient die Lehre von Rodbertus über die Berteilung des Nationaleinkommens wegen der hoben wissenichaftlichen Bedeutung ihres Urbebers, und weil fie eine der wichtigsten Grundlagen für das Lehrgebände des heutigen miffenichaftlichen Socialismus geworden ift. Es joll deshalb im Folgenden Die Robbertusiche Berteifungsfehre nach ihrem Sauptgedantengange, namentlich auf Grund der von ihm ielbit in feinem vierten jocialen Briefe gegebenen gedrängten Darlegung wiedergegeben werden. Bergl. "Das Kapital" S. 1-34, jowie "Jur Beleuchtung der socialen Frage" passim) — In Bezug auf die Methode jeiner Dartegung jagt Rodbertus u. A.: "Wenn es sich in einer National ökonomie, die noch einen sich jelbst überlassenen Berkehr voraussest, überhaupt nur um Gravi

11) Bu bem nicht bedungenen Gintommen ges goldt B. E. 332).

10) Die Berlegung bes Gesamteinkommens in bor! auch noch bas bei ber Wirtschaft fur ben biefe vier Ginfommenszweige wird nicht allfeitig eigenen Gebrauch, der Gigenwirtichait gewonnene Ginfommen. Doch fann basielbe bei der weiteren Behandlung ber einzelnen Ginfommensarten füglich unberückfichtigt bleiben; benn abgesehen das von, daß das eigenwirtschaftliche Ginfommen gegenüber ber Berfchremirtschaft in ber Wegen: mart fehr gurndtritt, ift dasfelbe nichts anderes als der Neinertrag der eigenen Produftion und baher nach feiner Größe, dem Wechiel feiner höhe zc. lediglich von den Umitanden abhängig, welche die Ergiebigfeit der Produktion überhaupt bestimmen. Diese sind aber bereits in der Lehre von der Production der Guter erörtert (Man:

angenommen. Bon manchen Nationalöfonomen wird die Grundrente nicht als ein besonderer Einfommenszweig, fondern als eine Urt bes Ma: pitalgeminnes oder als ein Extraeinfommen ber übrigen drei Einkommensarten aufgefaßt, von anderen der Unternehmergewinn als felbfiandige Einkommensart geleugnet, indem er von den Ginen dem Rapitalgewinn, von den Anderen bem Arbeitslohn zugewiesen wird. Unbestritten bleiben baber nur die Ginfommen aus ber Mavitalnugung und aus der Arbeit: Mapitalgewinn refp. Ma: pitalzins und Arbeitelohn.

tationsgesetze handeln fann, so kommt es noch mehr darauf an, diese sowohl in ihrer gehörigen Rieibenfolge und Ginmirfung auf einander, als auch in ihrer reinften und einfachften Meugerung aufzudeden. Das Geiet der Rente überhaupt, das Grundgeset, nach welchem in Teilung der Arbeit - in einer Nation - die Mente überhaupt erft eriftiert und fich vermehrt, geht bemienigen, nach welchem fie fich erft unter Grundbesiter und Napitalbesiter icheidet, voran, und dies leptere Beiet hat natürlich wieder vor demjenigen die Priorität, nach welchem fich die Grundrente oder die Kavitalrente unter die einzelnen Grundbesiger reip. Kapitalbesiger weiter verfeilt." Diesen Grundiägen entsprechend verfährt Robbertus bei der Ausbeckung des geseymäßigen Borganges bei der Güterverteilung. Er geht bei seiner Theorie von zwei Annahmen aus. Die eine ist die, daß alle Sachgüter nur Arbeitsproduft sind und zwar Produkt der zu ihrer Herstellung erforderlichen materiellen Arbeit einichließlich derjenigen, welche das bei der Produftion bemuste Rapital hervorgebracht hat (das Kapital ift "vorgethane" Arbeit). Die zweite Annahme ist die, "daß in einem freien Verkehr der Wert nicht bloß jedes fertigen Ginkommensguts nach der ersorderlich gewesenen Arbeit gravitiert, sondern daß auch das Wertverhältnis zwischen Rohprodukt und Fabrikationsprodukt im ganzen und großen nur durch die auf beide Produktionsabidmitte verwendete Quantität Arbeit reguliert wird." Da nun das Nationaleinfommen, beffen Berteilungegeiege gefunden werden follen, aus Sachgütern befteht, fo ift dasielbe auf Grund ber erften Annahme nichts anderes, als ber Ertrag ber nationalen (materiellen) Arbeit. Rach dem Rechtsprinzipe der geleisteten Arbeit mußte daher nach Rodber ins das gesamte National-einkommen den alleinigen Produzenten desselben, den Arbeitern, gehören. Indem er aber fragt, warum dies nicht geschieht, kommt er zu dem ersten wichtigsten Verteilungsgeset. Insolge des Privateigentums an Boden und Rapital werben nämlich bie Grund- und Rapitaleigentumer, weil fie als alleinige Beniger ber gur Produftion erforderlichen jachlichen Produftionsmittel ihre Bedingungen den Arbeitern für deren Beteiligung an der Produktion stellen können, zugleich Eigentümer aller doch allein von den Arbeitern produzierten Güter, während diese mit einem Teile des eignen Produkts abgesunden werden. "So ist es lediglich diese positive Rechtsinstitution des Privateigentums an Boden und Kapital, welche den Ertrag der nationalen Arbeit, das Nationaleinfommen, in die beiden großen Ginfommenszweige: Die Rente und den Urbeitslohn teilt." Die Rente ist bemnach ber Teil bes Nationaleinkommens, "welcher ben Besitzen ber sachlichen Produktionsmittel lediglich auf Grund ihres Besitzes ohne eigene Arbeit zufällt." Die Arbeiter erhalten im Arbeitstohn vom Nationaleinfommen jo viel, als zur Berrichtung ber Arbeit für ihren Lebensunterhalt erforderlich ift. Die wirtschaftliche Möglichkeit der Rente aber beruht darauf, daß die Arbeit mehr hervorbringt, als gur Fortsegung der Arbeit für die Arbeiter erforderlich ift, benn es ift unmöglich, daß ohne ein folches Plus Jemand ohne felbft gu arbeiten, regelmäßig ein Ginfommen beziehen fann. - Wie aber ber 3mang auf Die Urbeiter ausgeübt wird, daß fie diefes Plus Anderen überlaffen, hat Robbertus naher, wie folgt, bargelegt. "Uriprünglich hat die Eflaverei, deren Entstehung mit der des Ackerbaues und des Grundeigentums zuiammenfällt, diesen Zwang geübt. Die Arbeiter, die in ihrem Arbeitsprodukt ein solches Plus hervorgebracht haben, sind Sklaven gewesen und der Herr, dem die Arbeiter und damit auch das Produkt selbst gehört haben, hat den Sklaven nur soviel gegeben, als zur Fortsetung ihrer Arbeit ersorderlich war, den Rest oder das Plus für sich behalten. Wenn aller Boden des Landes in's Privateigentum übergegangen ift, so übt bas Grund- und Rapitaleigentum einen ähnlichen Zwang auch für freigelassene ober freie Arbeiter aus. Denn dies wird erstens noch ebenso wie die Stlaverei bewirken, daß das Produkt selbst nicht den Arbeitern sondern den Herren des Bodens und Napitals gehört, und es wird zweitens bewirken, daß die Arsbeiter, die nichts besitzen, gegenüber den Herrn, die Boden und Kapital besitzen, froh sind von ihrem eigenen Arbeitsprodukt nur einen Teil gur Unterhaltung ihres Lebens b. h. wieder gur Forniegung ihrer Arbeit zu erhalten. Go ift allerdings an die Stelle ber Anordnung des Stlavenbeitsers der Vertrag des Arbeiters mit dem Lohnherrn getreten, aber dieser Vertrag ist nur formell, nicht materiell frei, und der Hunger ersetzt fast völlig die Peitsche. Was früher Futter hieß, heißt jest nur Lohn." (Jur Beteuchtung der socialen Frage. S. 33.) Eine weitere Teilung der Rente tritt nun dadurch ein — und dies ergiebt den Inhalt des

Eine weitere Teilung der Kente tritt nun dadurch ein — und dies ergiebt den Inhalt des zweiten Verteilungsgefeße —, daß die Besißer der beiden Arten der sachlichen Produktionse mittel, Boden und Kapital, sich in zwei Klassen, die Grunde und die Kapitalbesißer, scheiden, eine Scheidung, die es bei einem gewissen Vertverhältnis des Kohprodukts und Fabrikationse produkts und bei dem Umstande, daß im landwirtschaftlichen Kapital ein Materialwert sehlt, notwendig mit sich dringt, daß der auf das landwirtschaftliche Kapital zu berechnende Jins nicht den ganzen dem Beiser des Rohvrodukts zusallenden Kententeil absorbieren kann, lediglich diese Scheidung ist es, die der den genannten Umständen die Kente weiter in die beiden Einfommense zweige: die Erundrente und die Kapitalrente teilk." "Die Kapitalrente so gut wie die Grundrente existieren nicht insolge einer Verterhöhung des Produkts, sondern nur insolge davon, daß der Arbeitstohn aus einen Teil des ganzen Produktwerts herabgedrückt wird. Und die Aufhebung der Kapitalrente so gut wie der Grundrente würde nicht den Produktwert erniedrigen, wohl aber den Arbeitern den in beiden Kententeilen entzogenen Teil ihres Arbeitsprodukts restituieren." — Rodd ertu stellt, wie aus der obigen Darlegung ersichtlich ist, das Einkommen aus Besiß, die Kente, zu der "sowohl der Kapitalgewinn als die Grundrente, sowohl die Jünsen als der Untertellen Arbeit,

den Arbeitssohn in ichrofffter Weise einander gegenüber 12). Und indem er alles Renten-Einstommen für eine "Erbeutung", "einen Raub" am Produkte fremder Arbeit erklärt, ruft er den scharften Interesiengegenias zwischen den Arbeitern einerseits und den Grundbesitzen, Kapitalisten und Unternehmern andererseits hervor. Zur richtigen Burdigung von Rodbertus Ansichten darf jedoch nicht überiehen werden, was er in dem Abschnitte: "Abmeilung eines nöglichen Wißverständnisses" ansührt. Dort heißt es nämlich u. a.: "Benn ich behande, daß Grundrente und Kavitalgewinn und deshalb auch Pacht, Zinsen und Unternehmungsgewinn das Arbeitsprodutt Anderer sind als Terer, die es infolge des Grunds und Kapitalbenges beziehen, so will ich damit noch gar nicht behaupten, daß Diejenigen, welche eine Menge Arbeiter mit einem Rapital produftiv zu beidäftigen verstehen, nicht Bergeltung für Diefen ihren gesellichaftlichen Dieuft zu empfangen hatten . . . Deshalb wird, jo lange überhaupt ein gesellschaftlicher Dienft seinen Lohn verlangen darf, auch Riemand zweifeln, daß Rapitaliften und Grundbeitger, Umernehmer und Unternehmungsdirigenten fur die oben bezeichneten nuglichen und notwendigen Dienfte, die sie der Gesellschaft leisten, eben so gut ihre Vergeltung verlangen können, wie seder Andere sür Tienste anderer nüglicher Art. . . . Las ich habe auseinanderießen wollen, ist nur Tas, daß wenn auch Kapitalisten, Grundbesißer und Unternehmer die oben angedeuteten Tienste leisten und von Rechtswegen Vergeltung dafür beanspruchen, ihnen doch ihr heutiges Eintommen gar nicht aus Gründen solcher Vergeltung zustließt. Sie beziehen es vielmehr unmittelbar als ein uriprünglich ihnen gehöriges Arbeitsproduft, mahrend es nur fraft des Grunds und Ravital eigentums ben Arbeitern abgezwungen wird, - und zwar nach Geieben abgezwungen wird, die sowohl in bezug auf jene Tienstleiftungen unter einander als auch in bezug auf deren gemeinichaftliches Verhältnis zu den Arbeitern, mit allen gerechten Vergeltungsgrundiägen in vollem Wideripruche stehen." (Zur Besenchung der ise. Frage E. 145 f. – Es sehlt bier der Raum, um eine Kritik an der Rodbertuß'ichen Lehre der Güterverteilung zu üben. Unter den vielen dahin gehörenden Aussichrungen sind m. E. die eingehendsten und erschöpiendsten die von Knies (Der Kredtt. 2. Halfte. 1879 E. 40—85), Vezis (Jur Kritit der Kiedder tussichen Theorien. Hildebrand Conrad J. Bd. 9 E. 462—476) und von Böhm Bawert (Geschichte und Kritit der Kapitalzins-Theorien. 1884. E. 385—418. Es wird in diesen Krititen vor allem nachgewiesen, daß die beiden oben angeführten Voraussegungen, von denen Robbertus bei feiner Theorie der Büterverteilung ausgeht, falich find, wodurch dann freis lich die Lehren, die Rodbertus mit großem Scharffinn auf jenen Unnahmen aufführt, unhaltbar werden 13).

§8. Die Berechtigung bes Bezuges der verichiedenen Gintommensarten aus der Produktion beruht darauf, daß ihre Empfänger, fei es durch ihre Arbeitsteiftung, fei es durch die Rugung ihrer jachlichen Produktionsmuttel zur Entstehung des Produktions ertrages beigetragen haben. Durch die Bergütung der Benuthung jedes der Produktions fattoren wird feiner ber mit ben übrigen Produktionsfaktoren an der Produktion Betei liaten benachteiligt, da ohne jene Benutung die Produktion überhaupt nicht oder doch nicht mit bem gleichen Erfolge hatte stattfinden konnen. Das Bezugsrecht eines jeden ber vier Ginfommenszweige hat daher die nämliche Grundlage. hiermit joll jedoch nur die allgemeine Grundlage ber Berechtigung jur ben Bezug ber Emfommensarten bezeichnet werden, die auf dem Berdienst beruht, welches diese an dem gesellichaftlichen Produktions prozesse beiten. Wie groß aber bas individuelle Verdienst des Einkommenempfängers bei der Erzengung des Produktionsertrages, aus dem ihm fein Einkommen zufällt, ift, läßt fich nicht bemeisen und ausscheiden. Denn der Einzelne ift ein Glied in der von der Ar beitsteilung beherrichten Gegellichaft, und wie das Produtt, an deffen Erzeugung er mit hilft, aus dem Zujammenwirten Bieler hervorgeht, jo ift auch der Erfolg feiner Leiftung bedingt durch die Produktionverfolge nicht nur aller mit ihm an der Produktion Beteiligten jondern, ba das Produkt abgejetst werden muß, aller durch den Tauichverkehr Berbundenen.

Theorie vom Wert und vom Mehrwert fiebe: Marg, bestehenden Boltswirthichaft. 1857. 3. 169 ff.

12 Gs ift von Interene, den bier aufgestellten Das Elend der Philosophie, deutsche Ausgave mit Gegeniat mit dem von Micardo und jeiner Borwort von Ungels 1800, S. V. ff. Derj., Echule betonten Gegenfat zwiichen Eintommen Das Mapital Bo. 2. 1885, Borwort von Engels aus Bermögen und aus Arbeit ifiehe E. 378 E. VII. ff., Rodbertus, Bur Beleuchtung der und die in beiden Sallen gezogenen Folgerungen jocialen Frage El. II 20. 1800, Einleitung von A. zu vergleichen. Wagner S. XXVI ff. Wagner, G. 2. A. 1809. 13, lleber die Prioritatssrage in betreff der S. 591, namentlich aber A. Menger, Das Necht auf Rodbertus'schen Lehre vom Verteilungsprozeß den vollen Arbeitstag. 1856. passim und G. Adler, des Nationaleintommens und der Mary'iden Die Grundlagen der B. Mary'ichen Rritit der "Das Rationalprodukt wird durch die Teilung der Arbeit zu einem gemeinschaftlichen Brodutt, jo daß alle einen Arbeitsanteil an dem Produft eines jeden, ein jeder einen Arbeitsanteil an dem Produkt aller hat, oder, wie Proud hon jo gut jagt, jedes Ginzelprodukt mit der Sppothek aller, das Gesammtprodukt mit der Sppothek jedes Einzelnen in die Welt tritt 14))". (Robbertus, das Kapital S. 92.)

Baufig find die Gingelnen in mehrfacher Beife an der Broduttion beteiligt. Der fleine mit eigenem Rapitale selbst wirtschaftende Grundbesitzer ist zugleich Unternehmer, Arbeiter, Kapitalift und Grundbesitzer. Das Ginkommen des Ginzelnen ift daher häufig ein aus verschiedenen Gintommensarten zusammengesettes. Zerfällt dasselbe auch nicht immer thatfächlich in Diese seine Bestandteile, so ift es boch durch eine Unalpse in Dieselben zu zerlegen. So fann fich ber eigenwirtschaftende Grundbesiger für die Benugung seines Bodens, Kapitals und seiner Arbeitsleiftung Grundrente, Kapitalzins und Arbeitslohn nach den üblichen Sätzen anrechnen; durch Abzug derselben von dem Reinertrage seiner Produktion wird dann auch fein Unternehmergewinn gefunden. Für die theoretische Betrachtung ist es erforderlich, die einzelnen Ginkommensarten streng zu scheiden, da nur auf diesem Wege das Wesen derselben, die Gesegmäßigkeit in dem Lorgang ihrer Entftehung, der Bildung ihrer Sohe zu erkennen ift.

Die gleiche Betrachtung, Die hier in bezug auf Die Berteilung Des Reinertrages ber einzelnen Produktion angestellt ift, läßt sich auf den Reinertrag der gesamten nationalen Produttion anwenden. Derfelbe oder das gejamte Boltseinkommen zerfällt in Die vier großen Gintommenegweige: Die Grundrente, Den Arbeitelohn, Den Rapitalzins und den Unternehmergewinn. Ihre Empfänger werden durch Die gleiche Einkommensart zu einer Intereffengemeinschaft verbunden, wodurch in der Begenwart die öfonomischen Stände der Grundbesiter, Lohnarbeiter, Rapitalisten und Unternehmer gebildet werden. Die einzelnen Angehörigen diefer Stände haben fich in das ihrem Stande vom Gesamteinkommen zufallende Ginkommen zu teilen und konkurrieren Daher unter einander um den hochsten Anteil an dem letteren. Dagegen haben die Ungehörigen besfelben Standes bas gemeinsame Interesse, bag ihrem Stande ein möglichst großer Teil von dem gesamten Boltseinkommen zufällt. Infolge beffen haben einzelne Stände eine Gemeinschaft ber Interessen gegenüber anderen Ständen. Da die einzelnen Berjonen aber häufig gleichzeitig verschiedene Ginkommensarten beziehen, fo gehören fie mit ihren Interessen oft verschiedenen Ständen an. Weil die Grund- und Rapitaleigentumer häufig zugleich Unternehmer, bezw. die Unternehmer zugleich Grund und Kapitaleigentümer find, dagegen die Masse der Lohnarbeiter weder Grunds oder Kapitalbesiger noch Unters nehmer ift, so tritt in der Gegenwart als der wichtigfte wirtschaftliche Klassengegensat der zwijchen den großen kapitalreichen Unternehmern und den kapitallosen Lohnarbeitern hervor. (Bgl. auch A. Held, Grundriß für Vorlesungen über Nationalökonomie 2. A. 1878 S. 75.)

II. Die einzelnen Einkommenszweige.

1. Die Grundrente.

D. Micardo, Grundiäge d. Bolfswirtichaft, überi. v. Baumstart, 2. A. 1877 S. 40-61. 3. St. Mill, K.C. Buch II. Kap. 16. n. Buch III. Kap. 5. Rojcher, S. I. § 149 sj. Man goldt, Grundriß § 120 sj. Terj., B. Rap. 18. Schäffle, L. 3. A. § 300. Derf., Die nationalökonomische Theorie der ansichtießlichen Absaverhältnisse 1867 S. 58 sj. Hermann, S. 3. 507 sj. v. Thunen, Der isolierte Staat 3. A. Bb. 1-3 passim. Knies, Gelb und

zweige an dem gesamten Bolfseinkommen und werden.

14) Mit ber Anersennung der Berechtigung die einzelnen Ginkommengempfänger an ber ein: des Bezuges der verschiedenen Einfommensarten zelnen Produktion Anteil haben oder gerechter ist natürlich nichts entschieden über das Größen- Weise haben sollten. Diese Frage wird im verhältnis, in welchem die einzelnen Einfommens- dritten Abschnitt dieser Abhandlung erörtert

Arebit II. 2. 3. 317 ff. M. Wolkoff, Opuscules sur la rente foncière 1854. Der j., Précis Aredit II. 2. S. 317 n. M. Wolkoff, Opuscules sur la rente foncière 1854. Ter f., Précis d'économie politique rationelle. 1868 p. 168—211. P. A. Boutron, Théorie de la rente foncière. 1867. P. Leroy-Beaulieu, Essai sur la répartition des richesses. II. édit. 1883. ch. 1—1V. E. Beren & Veriuch einer fritischen Togmengeichichte der Geundrente 1868. F. A. Lange, F. St. Mill, Ansichten über die sociale Frage et. 1866. S. 33 ff. G. Cohn, System Bd. I. 1885. S. 601—613. E. v. Böhm Bawert, Positive Theorie des Mapitals. 1889. T. 378 ff. F. v. Wieser, Ternatürliche Wert, 1889. S. 32—34, \$60. N. v. Schullerns & choettenhosen, Untersuchungen über Begriff und Wesen der Grundrente. 1889.

§ 9. Die von der Natur dargebotenen Grafte und Stoffe, Die im Berhaltnis jum Bedarf nicht in beliebiger Menge frei zur Berfügung stehen und zugleich aneignungsfähig, alfo wirtschaftliche Guter find, fonnen, wenn fie auf Grund bestehender Rechtsordnung in ben ausschlieflichen Besit physischer oder juriftischer Personen übergegangen find, Diesen ein Einfommen gewähren. Bon folden Naturgaben ift die öfonomisch wichtigfte der (Brund und Boden in feiner natürlichen Beschaffenheit. Er ist in ben älteren Rulturländern im Bergleich jum Begehr nur in beschränkter Menge vorhanden und aneignungsfähig, er wird baher von privaten und öffentlichen Birtichaften in Besit genommen und ift für fie die Quelle eines Einkommens. Wenn nun auch die Erörterungen über bas Ginkommen, deffen Grundlage ber Raturfafter ift, bier beschränkt werden sollen auf das Einkommen aus dem Grund und Boden in seiner naturlichen Beichaffenheit, jo ift doch wenigstens darauf binzuweisen, daß auch die übrigen Raturgaben, soweit sie den oben angeführten Charakter haben, zu grundsätlich gang entsprechenden Betrachtungen und Ergebniffen führen.

Das Gintommen, welches ber Eigentumer bes Bobens aus ber wirtichaftlichen Berwertung beffelben bezieht, ift bas Grundeinkommen. Bei eigener Bewirtschaftung bes Besiters fällt basselbe unter bas Unternehmereinkommen und ift bei diesem zu betrachten. Da der Grund und Boden, wenigstens bei seiner wichtigsten Berwertungsweije, als Mittel gur Erzeugung landwirtschaftlicher Produtte, in mannigsacher Weise mit Rapital wie Gebanden, Ent: und Bemäfferungs-Unlagen, Mergelung, Dungung ec. verbunden ift, jo ent halt bas Ginfommen aus bem Grund und Boden zwei Bestandteile: Die Nugung jenes Rapitals und die Rugung des Bodens, joweit derfelbe Raturfaftor ift. Diefer lets: tere Bestandteil des Grundeinkommens ist die besondere Art des Einkommens, die Grundrente genannt wird. Heberläßt dagegen ber Eigentumer feinen Grundbefig einem Bächter zur Benutzung, fo ift nunmehr dieser der Unternehmer, jener aber bezieht ein bedungenes Grundeinkommen in der gezahlten Bachtiumme, die dann gleichfalls die bei den Bestandteile enthält: Die Bergutung fur Die überlassene Nunnng des mit dem Boden verbundenen Kapitals und die Bergütung für die überlaffene Mutung des Bodens als Naturfattor, Diefer lettere Bestandteil ift die ausbedungene Grundrente. Das Größenver hältnis ber beiden Bestandteile bes Grundeinkommens fann bas verschiedenste sein, die Grund rente fann gang fehlen, aber auch von überwiegender Bedentung fein. Doch ift hervorgn heben, daß in den Rulturstaaten der Gegenwart bei dem landwirtschaftlich beuntzten Boden die Grundrente gegen die Rente des auf dem Boden verwandten Napitals im allgemeinen erheblich zurücktritt.

1. Der Beariff der Grundrente 15 .

§ 10. Der Grund und Boben in feiner natürlich en Beschaffenheit fommt für

eine Form der Rapitalrente aufzusassen sich Rapital mit ihm sowohl dauernd und untrenn

15 Cb bie Brundrente als ein befon- lichen Zweden dienstbar gemacht wird, Arbeit derer Einkommens; weig oder nur als und Rapital verwandt werden muffen, und daß und in letterem Falle dem Ginfommen aus Mas bar wie vorübergehend und lösbar und gwar pitalgewinn einzureihen ift, ift zwar zunächst nicht felten in einem Umiange verbindet, daß eine Frage ber Enftematit, hangt aber weientlich seine ursprungliche Beschaffenheit gang gurudtritt davon ab, ob der Brund und Boden als Natur- vor der jo gewonnenen. Auch ist es selbstverfaftor ober als Rapital zu betrachten ist. Es ist ständlich, das, da nach der üblichen Begriffsbes ja richtig, daß auf den Boden, wenn er mensch- stimmung Rapital jedes wirtschaftliche Gut ist, Die menichtiche Wirtschaft in dreifacher Weise in Vetracht. Er ist das Mittel, in dem fich die Pflanze durch die Ginwirkung der Begetationsträfte auf die Pflanzennährstoffe bildet. Er enthält in feinem Schoffe wertvolle Stoffe, wie Metalle, Steine, Roblen, Betroleum zc. aufgehäuft, die zum unmittelbaren Gebrauch dienen oder der Induftrie Rohund hilfsstoffe bieten. Er bilbet in seiner "Tragfähigkeit" ben "Standort" für jede wirtichaftliche Thätigkeit. Durch seine Fähigkeit ber Pflanzenerzengung b. i. seine "Frnchtbarteit", burch feinen "Reichtum" an Stoffen und burch feine "Tragfähigteit" gewährt er der Güterproduttion die unumgängliche Bedingung und die wirkfamfte Unterftützung. Seine gebrauchswertige Nüttlichkeit ift daber unbestreitbar. Die Eigenschaften, Rrafte und Stoffe des Bodens, auf denen folder Rutwert beruht, find nicht auf Arbeitsund Rapitalverwendung gurudzuführen, fie find urfprünglich und gum Teil auch unerich opflich. Die Tragfähigkeit, die sowohl in bezug auf die Bflanze, die im Boden halt und Raum jum Wachstum findet, als namentlich auch für die Gebande, die Transportauftalten 2c., die auf ihm errichtet werden, in Betracht fommt, ift ursprünglich und unerschöpflich. Ursprünglich ist auch der Reichtum, aber nicht unerschöpflich, da durch die Ausbeutung die Lagerstätten nugbarer Stoffe erschöpft werden, wenn auch zuweilen erft nach langen Zeiträumen. Ursprünglich ift endlich die Fruchtbarkeit, wie die Ergiebigkeit des jungfräulichen Bodens beweift. Die im Boden enthaltenen mineralischen Nährstoffe, Die aus der Berwitterung des Urgesteins entstanden sind, die physikalischen Gigenschaften berfelben, die gleichfalls vornehmlich auf die Beichaffenheit des Urgefteins gurudguführen find, feine Sobenlage, Abdachung, die Beschaffenheit des Untergrundes, Licht, Wärme und Die anderen Naturfrafte, Die Durch ihr Busammenwirken Die Begetationsfraft bilden, alle Dieje Tattoren der Fruchtbarkeit find im wesentlichen ursprünglich, wenn sie auch durch die Rultur des Bodens erheblich beeinflußt und in ihrer Wirtsamkeit gesteigert werden können. Unerschöpflich aber sind fie nur zum Teil, erschöpflich sind vor allem die mineralischen Rährstoffe, die in den Ernten dem Boden entnommen werden und ihm zuruckzuerstatten sind, foll er seine Fruchtbarkeit danernd bewahren.

Die bargelegten einzelnen, von Natur gegebenen Auswerte bes Bodens besigen nun aber die einzelnen Grundftude in jehr ungleich hohem Grade. Sochft verschieden ift ihre Fruchtbarkeit, weil die angeführten Taktoren derselben an sich ungleich oder ungleich wirkfam sind. Da jedoch bei dem angebanten Boden die Fruchtbarkeit nur zu einem Teile auf dem Naturfaftor beruht, jum andern Teile Folge des Produktionsaufwandes ift, jo nuß die Berschiedenheit der Fruchtbarkeit des kultivierten Bodens natürlich auch jum Teil aus der Berschiedenheit der erfolgten Arbeits: und Rapitalverwendungen hergeleitet werben. Dagegen ift ber ungleiche Reichtum ber Grundstücke lediglich auf Die Berichiedenheit der Raturgaben gurudzuführen. Die Tragfähigfeit des Bodens ist freilich an sich im wesentlichen gleich, ungleich aber ist der Drt, wo sie benutzt wird, ber Standort. Die Berichiedenheit bes Standortes besteht in der Berschiedenheit ber Lage der (Brundstücke, aus der ungleich günftige Bedingungen der Produktion, des Ubfates und des Genuffes hervorgeben. Die Lage hat großen Ginfluß auch auf die wirtschaftliche Berwertung der beiden anderen Glemente des Rutzwerts, die Fruchtbarkeit und ben Reichtum, weil je nach der Lage mit größerem oder geringerem Rostenauswande die jur Gewinnung der Produtte nötigen Silfsftoffe bezogen und die Produtte felbft abgesett

bas gur Bervorbringung anderer Guter bestimmt fruberer Arbeits: und Kapitalverwendung find, in die er von Natur besitzt, die also nicht das Ergebnis Grundrente die richtige Auffassung gewonnen wird.

ist, der Grund und Goden, salls er zur Pro- Betracht gezogen, so ist er als Natursattor zu beduttion verwandt wird, zum Napital verechnet handeln. Und zwar nuß dies deshalb geschehen, werden fann. Wird er aber, wie dies in der weil nur fo die Bedeutung des Produttionsfat-Grundrentenlehre geschehen muß, lediglich in dem tors Ratur auch für die Güterverteilung in der er-Bestandteile, in den Rraften und Eigenschaften, forderlichen Scharfe hervortritt und badurch für Die

werden können. Die günstige Lage ist von einzelnen Fällen abgesehen kein Geschenk der Natur, sondern das Ergebnis menschlich en Thuns, allein nur selten und zum geringen Teile desjenigen, der die Vorteile der Lage genießt, sondern der ganzen Gesculschaft; sie geht hervor aus der gesamten socialen und wirtschaftlichen Entwicklung des Bolks. Die Verschiedenheit des "natürlichen" d. h. von Natur gegebenen, also nicht auf Arbeit und Kapital zurückzusührenden Rupwerts des Grund und Bodens in allen diesen Beziehungen hat zur Folge, daß auf Grundstüden verschiedenen Nupwerts der gleiche Ertrag mit ungleichem Aufwande von Arbeit und Kapital gewonnen wird, oder daß der gleiche Aufwand von Arbeit und Kapital Erträge von ungleicher Höhe liefert. Diese Erscheinung eines ungleichen Ergebnisses bei gleichem Auswande von Arbeit und Kapital infolge ungleichen natürlichen Rupwerts führt zu der Grundrente, wie dies nun zunächst ausschließlich für den Landbau gezeigt werden soll.

Lexis zeigt, daß die volkswirtschaftlichen Grundrenten der landwirtschaftlichen Unternehmer. "Die setzte Ursache der Grundrente liegt in der Produktivität der Arbeit, in der Thatsache, daß die landwirtschaftlichen Urbeit mehr produziert, als die Arbeiter zur Erhaltung ihres Lebens verzehren. Dieser Produktionsüberschuß ist es, den die landwirtschaftlichen Unternehmer — nicht etwa unsmittelbar als Grundrente beziehen — sondern in die Gesamtmasse des Mehrprodukts einwersen, welche die ganze Unternehmerklasse für ich behält und nach den Kapitalwerten der Einzelnen repartiert. Die volkswirtschaftliche Grundrente, die Tissen, zwischen den Leistungswert und dem Marktwert der gesamten landwirtschaftlichen Urbeit ist also von der Summe der privatwirtschaftlichen Grundrenten der landwirtschaftlichen Unternehmer wohl zu unterschieden. Die Größe der letzteren hängt wesentlich mit von dem Marktwerte der Bodenprodukte ab. Dieser Marktwert aber wird um so mehr steigen, se mehr es dem Grundbessergeschigt, neben seinem eigentlichen Kapital auch seinen Grund des Gesamtanteils der Unternehmerklasse in Ansach au bringen." (Hildebrand-Conrad J. Bd. 9 S. 470.)

§ 11. Der Besitzer von Grund und Boden bezieht die ursprüngliche und dauernde Rubleiftung, die derfelbe gewährt, im Landbau bei Selbstbewirtschaftung in den mit Hufwand von Arbeit und Kapital gewonnenen Bodenprodukten. Welcher Teil derfelben aber auf die Rupleistung des Bodens, welcher auf den Produktionsaufwand zu rechnen, ift nicht zu unterscheiden; sicher ist nur, daß auch bei einer noch so geringen erzielten Produktenmenge ein Teil derselben Folge der natürlichen Rupleiftung des Bodens ift, da ohne deren Hilfe auch bei noch so starter Verwendung von Arbeit und Kapital überhaupt im Landbau keine Produkte erzeugt werden können. In der Wirtschaft für den eigenen Gebrauch hat der Rutmert des Bodens für den Besitzer desselben nur einen Gebrauchswert, er ift bier nur ein Fattor ber Güterhervorbringung, ju einem Fattor ber Güterverteilung wird er erft, wenn er Taufchwert erhält. Steht diese natürliche Nugleistung des Bodens nicht in beliebiger Menge und gleicher Bute frei zur Berfügung, jo erhält fie infolge ihrer relativen Seltenheit Tauschwert und gewährt ihrem Besiter ein Einkommen, bas Grundrente genannt wird. Die Grundrente ift das aus der Rugung des ursprünglichen und unerichöpflichen Rugwertes des Bodens hervorgehende Ginkommen. Der Befiger fann ben Rugwert des Bodens, statt ihn selbst zu nuten, einem Pachter gegen Bahlung eines Entgelts überlaffen, für welches biefer fein bestimmtes Quantum ber Bodenprodutte, jon dern das Recht erhält, nun seinerseits den natürlichen Rugwert des Bodens zu verwerten. Diejes Entgelt gibt ben Begriff ber bedungenen Gru'ndrente. Dieje ift der für die Rubung des ursprünglichen und unerschöpflichen Rubwerts des Bodens gezahlte Preis. Sie ift das Ginkommen des Grundbesitzers, welches er als Preis für die überlaffene ur fprüngliche und unerschöpfliche Rupleistung seines Bodens empfängt. Die Grundrente ift bemnach für den Grundbesiger ein Ginkommen, das nicht auf Arbeits und Mapitalver wendung zurudzuführen ift, fondern auf den Besit des ursprünglichen und unerschöpflichen Rubwerts des Bodens, der Taufdwert erhalten hat. Bewirtschaftet der Besitzer den Boden selbst, so ist die Grundrente im Ertrage vermischt mit Arbeitslohn, Zins und Unternehmergewinn; behufs Zerlegung des Ertrages in diese Elemente ist dann die Grundrente anzurechnen nach dem Preise, welchen der Besitzer für die Ueberlassung des natürlichen Rutzwerts des Bodens von dem Pächter erhalten würde.

Tie aufgestellte Begriffsbestimmung der Grundrente ist die Ricardo's. Nach ihm ist die Grundrente "derjenige Teil des Erzeugnisses der Erde oder die Bergütung, welche dem Grundherrn für die Benusung der ursprünglichen und unzerstörbaren Kräfte des Bodens bezahlt wird." Seit Ricardo ist dieser Begriff der Grundrente der in der Bissenschaft herrschende geworden, obsichon seine Grundrententheorie seit ihrer Ausstellung heftige Angrisse erfahren hat und auch gegenwärtig der Streit um sie noch unvermindert fortgesisher wird. Ueberigens ist Ricardo nicht als der eigentliche Ilrheber der nach ihm benannten Theorie anzussehen, da schon im Jahre 1777 Anderson die leitenden Grundsähe derselben ausgestellt hat, ohne freisich damals Beachtung zu sinden, und auch unmittelbar vor Ricardo eine der seinigen wessentlich gleiche Theorie von Malthus und West veröffentlicht wurde. Voch neuerdings hat Leser zu beweisen gesucht, daß nicht Ricardo, sondern Walthus der Begründer der heute herre

ichenden Rententheorie ift 16).

Bei angebauten Ländereien enthält der für die Nuhung derselben gezahlte Pachtpreis zusgleich einen Zins für das stets mehr oder weniger sest mit dem Boden verbundene Kapital. Zur Ermittlung der Grundrente müßte daher der Pachtpreis zerlegt werden in die Vergütung für die Ruhung des mit dem Boden verbundenen Kapitals und des von Natur gegebenen Nuhwerts des Bodens. Praktisch ist dies im Landbau nicht durchssührt, die Grundrente ist daher hier mehr eine Abstraktion, als eine in bestimmtem Betrage zu sassenden Grüßte. Wegen dieses Mangels aber den aufgestellten Verzichten unf die schwierigke der Grundrente ganz sallen zu lassen, heißt verzichten auf die schwafe Unalhse der wirtschaftlichen Erscheinungen, von der ihr richtiges Verständnis wesentlich abhängt. Nebrigens sällt die Schwierigkeit der Ermittlung der Grundrente salt ganz sort bei der Benuhung des Bodens als Baugrund; hier ist unschwer der Zins des Haustunds und die Grundrente des Baugrundes zu scheiden. Auch bei der landwirtschaftlichen Benuhung des Grund und Bodens sind wenigstens die N en d er un g en der Arundrente, welche aus der günstiger oder ungünstiger sich gestaltenden "Lage" der Grundsücke hervorgehen, bestimmter zu ersassen

des Baugrundes zu igetden. Auch der der landwirtschaftlichen Venuginen des Grund und Bodens sind wenigstens die A en der ung en der Grundrente, welche aus der günstiger oder ungünstiger sich gestaltenden "Lage" der Grundstücke hervorgehen, bestimmter zu erfassen. Nach dem gewöhnlichen Sprach gebrauch bezeichnet Grundrente das gesamte Einkommen des Landwirts von seinem Grund und Boden, also auch das von dem gesamten kapitalauswande herrührende. Die Verwechslung dieses Vegriss der Grundrente mit dem wissenschaftlichen trägt nicht wenig zu der Unklarheit und Meinungsverschiedenheit bei, die über die

Grundrente befteben.

2. Die Entstehung und das Wesen der Grundrente.

§ 12. Die lette Urfache der Grundrente liegt in der Produktivität der landwirt= schaftlichen Arbeit. Produzierte dieselbe nicht mehr als die landwirtschaftlichen Arbeiter für ihren Lebensunterhalt bedürfen, so könnten die Eigentümer des Bodens kein Entgelt für den überlassenen natürlichen Rutwert desselben erhalten. Daß aber ein solches von einem Bächter gegahlt wird, hat zur Boraussegung, daß nicht Boden gleichen Rugwerts ihm frei zur Berfügung fteht. Erft wenn nur Boden von geringerem Rutwert ohne Entgelt von ihm benutt werden fann, wird er willens fein, für die lleberlaffung des Bobens mit höherem Rutwert einen Breis, die Grundrente, zu bezahlen. Die Sohe biefes Preises aber wird abhängen von dem Unterschied des natürlichen Rugwerts des frei und des nur gegen Entgelt zur Verfügung stehenden Bodens. Die entscheidende Ursache ber Entstehung ber Grundrente ift daher die relative Seltenheit des natürlichen Auswerts des Grund und Bodens. Nicht weil überhaupt die ursprünglichen und unerschöpflichen Naturfräfte, auf benen ber natürliche Nutwert bes Bodens beruht, im Landbau gur Erzeugung seiner Produfte mitwirten, entsteht die Grundrente, sondern weil dieselben nicht in beliebiger Menge und von gleicher Wirtsamteit vorhanden find. Ricardo fagt: "Die Arbeit der Ratur wird bezahlt, nicht weil fie viel, sondern weil fie wenig thut. Im nämlichen Verhältnisse, als sie mit ihren Gaben targer wird, erzwingt sie auch für ihr

¹⁶⁾ J. Anderson, An inquiry into the nature of the corn laws 1777. Außzug in der Edind. Rev. Vol. LIV. S. R. Malthus, An inquiry into the nature and progress of rent and the principles, by which it is regulated 1815. E. West, An essay on the application of capital to land. 1815. E. Lefer, Unterstuding into the nature and progress of rent and the principles, by which it is regulated 1881. Zweiter Auflight: Robert Malthus als Entsteen der ber modernen Grundrentenlehre.

Bert einen höheren Preis. Wo fie großmutig wohlthätig ift, arbeitet fie immer umfonft." (A. a. D. S. 49.) Un der hervorbringung ber Guter hat der Raturfattor ftets Anteil und je größer seine Mitwirkung ift, um fo erfolgreicher ift unter übrigens gleichen Berhältniffen Die Broduktion. In Die Berteilung der Guter bagegen greift ber Naturfattor erft dann ein, wenn er relativ, d. h. im Bergleich jum Begehr felten ift. Der Unfpruch, ben er nun bei ber Berteilung ber Guter zu erheben vermag, wird seinem Besiter in ber Grundrente gewährt. Gelbstverständlich nuß baber ein Besiger bes Naturfattors Boden vorhanden fein, falls ein Preis für seine Benugung gezahlt werden foll. Doch braucht dies nicht ein Privatbefiger zu fein, es fann auch die Gemeinde oder der Staat fein, dann ift biefem die Grundrente zu entrichten. Richt auf einer bestimmten Form bes Befiges des Bodens beruht daher die Grundrente, die Boraussehung ihrer Entstehung ift vielmehr, daß nicht der Grund und Boden Jedermann frei zur Berfügung fteht.

Da die Grundrente der Preis für die natürliche Augleiftung des Grund und Bodens ift, so fällt sie selbstverständlich nicht zusammen mit dieser Rubleistung selbst, wie sie sich in den mit ihrer Silfe auf dem Boden gewonnenen Broduften bethätigt; Dieje fann als die "naturale" Nupleistung oder Nupung des Bodens bezeichnet werden. Bei Gelbftbewirtschaftung empfängt fie ber Grundbesiger, bei Verpachtung bezieht fie ber Rächter, ber Besitger erhalt den Preis fur dieselbe. Grundrente und naturale Mugung Des Bodens find nicht nur gang verschiedene Größen, es besteht auch zwischen ihnen fein bestimmtes Größenverhaltnis. Grundftude, deren naturale Leiftung fehr groß ift, brauchen feine Grundrente zu gemähren, falls fie nämlich für bas vorhandene Bedurfnis in beliebiger Menge frei zur Berfügung ftehen; dagegen fonnen Grundftude mit geringer naturaler Hugleiftung eine hohe Grundrente erzielen, wenn fie im Berhaltnis jum Begehr felten find. Grundrente und naturale Rutleiftung des Bodens muffen daher ftreng geschieden werden 17).

§ 13. Die Bohe ber ausbedungenen Grundrente als bes Preifes ber naturlichen Rubleiftung des Bodens ift von dem Berhältnis von Angebot und Rachfrage nach der natürlichen Nugleistung des Bodens abhängig. Angebot und Nachfrage werden durch die aus der Preislehre befannten Preisbestimmungsgrunde bestimmt, nur daß auf Seite bes Angebots nicht die Produttionstoften der Rugleiftung, da fie ja von Natur gegeben ift, sondern der Gebrauchswert derselben maggebend ift. Wie fich nun das Berhältnis zwischen Nachfrage und Angebot für die beiden Elemente der natürlichen Rugleiftung des Bodens, die für die Landwirtich aft in Betracht fommen, die Fruchtbarkeit und die Lage, gestaltet, kann man sich bezüglich der ersteren mit Ricardo in folgender Weise vorstellen.

In einem Lande beginnender Rultur mit geringer Bevölkerung wird zunächst der frucht= barfte Boden in Bejig und Anbau genommen. Bei wachjender Bevolkerung wird die

S. 317-337) nachdrudlich auf das Jufam daß "man unter "Rente" bisher doch immer nur menwersen beider Begriffe, das sich in der ein ohne Arbeitsleiftung bezogenes Einfommen Grundrentenlehre findet, hingewiesen. "So un: verstanden hat, ein soldes aver die naturale Boerwartet es erscheinen mag, es ist eine unbe denrente nicht ist, weil sie sich auf jedem Grundstreithare Thatsache, daß gerade schon Nicardo stücke sindet, nicht aber jedes Grundstück Einkompreis für dieselbe unbeachtet läßt, beziehungs- ber ausbedungenen Grundrente mit der natu-weise diese beiden Dinge mit einander konfundiert!" ralen Grundrente, dem von dem Bodenbewirt-(S. 323.) Knies bezeichnet diese naturale Augung schafter in den ihm gehörigen Produkten emeigentliche Bodenrente als die "ausbedungene" großer und folgenreicher Fehler wie die Ver-Bodenrente gegenüber. (Vegen die Bezeichnung wechslung von Mapital: Ertrag und Mapital: naturale Bodenrente für die naturale Nutung Zins oder Arbeits: Ertrag und Arbeits: Lohn". des Bodens erhebt jedoch E. Nasse in seiner (S. 335.)

17) R. Anies hat in seinen fehr icharifinnigen Anzeige bes Rnies'ichen Bertes (Bilbebrand-Erörterungen über die Grundrente a. a. D. Conrad J. 1 S. 97) mit Recht den Einwand, ben so berben Unterschied zwischen ber natu- men ohne Arbeit und Kapital gewährt". - Nach ralen - Nutung des Bodens und dem Bertaufs- Unies ift "die Bermechslung oder Bermifchung als die "naturale" Bodenrente und ftellt ihr die pfangenen Ertrag ber Bodenfrafte, ein ebenjo gesteigerte Nachfrage nach Lebensmitteln auch jum Anbau von Boden geringerer Frucht= barkeit, Boden zweiter Rlaffe führen. Tritt nun Tauschverkehr ein, fo wird es für Unbauer gleich vorteilhaft sein, ein Entgelt für die pachtweis überlaffene höhere natürliche Mugleistung des fruchtbareren Bodens, eine Grundrente zu gahlen, als den weniger frucht= baren Boden anzubauen. Die Sohe der Grundrente, die nunmehr auf dem Boden erfter Rlaffe entstanden ift, wird bemeffen werden an der Differeng in den bei gleichem Broduktionsaufwande gewonnenen Erträgen der beiden ungleichen Bodenarten. Nach Zuziehung des Bodens dritter Rlasse gewährt auch der Boden zweiter Rlasse eine Rente, beren Sobe entspricht dem Unterschiede in den Erträgen der beiden letten Bodenklaffen, mahrend die Rente der ersten Bodenklasse um die Rente der zweiten wächst. Und so fort wird auf den nach und nach kultivierten Bodenarten eine Grundrente entstehen, nur nicht auf dem zulett in Unbau genommen en Boden geringfter Fruchtbarkeit, ber lediglich die Broduktionskoften erfett, deffen Ertrag daher nur Erfat für den erforderlichen Rapital= und Arbeitsaufwand bietet und ben üblichen Unternehmergewinn gemährt. Die Bohe ber Grundrente jedes Bobens ift baher gleich bem Unterschiede in seinem Ertrage und bem bes ichlechtesten noch angebauten nur die Produktionskoften ersetzenden Bodens bei gleichem Produktionsaufwande.

Die steigende Nachfrage nach Bodenprodukten kann nun aber auch statt durch Unbau von neuem Boden geringerer Fruchtbarkeit durch ftarkere Aufwendung von Arbeit und Kapital auf dem alten Boden und das dadurch gewonnene größere Erträgnis gedeckt werden. Und zwar wird die Arbeits- und Rapitalsverwendung um fo vorteilhafter fein, je niedriger ber Arbeitslohn und der Zinsfuß ift. Wenn jeder spätere Aufwand von Rapital und Arbeit auf bem nämlichen Boden ben gleichen ober gar einen höheren Ertrag lieferte, als ber frühere Aufwand ber gleichen Arbeits- und Kapitalmenge, so wurde ebenso wenig eine Bodenrente entstehen können, als wenn fruchtbarfter Boden in unerschöpflicher Fülle vorhanden wäre. Daß nun eine ftarkere Arbeits= und Rapitalverwendung auf fehr fruchtbarem Boden, der mit geringem Arbeits- und Kapitalaufwande angebaut war, einen in gleichem und noch ftarkerem Berhältnis zunehmenden Ertrag liefern tann, ift nicht zu bezweifeln; und fo lange dies der Fall ift, wird es vorteilhafter sein, solchen Boden intensiver zu bestellen, als neuen Boden geringerer Fruchtbarkeit anzubauen. Sat jedoch die Bewirtschaftungsweise des Bodens einen bestimmten Grad der Intensität erreicht, so wird jede weitere Arbeits= und Rapital= verwendung einen im Berhältnis zur Bermehrung derfelben abnehmenden Ertrag liefern. Uendert sich die technische Geschicklichkeit in der Landwirtschaft, werden neue, wirksamere Broduktionsmethoden erfunden, so mag dieser Entwicklungsgang zeitweilig unterbrochen werden, allein für jeden Boden wird ein Zeitpunkt eintreten, von dem aus er ununterbrochen fortschreitet.

In diesem Gesetz der abnehmenden Produktivität der Arbeits= und Kapitalverwendung in der Landwirtschaft erkennt Ricardo eine zweite Ursache der Grundrente. Durch die Notwendigkeit der Berwendung von Arbeit und Kapital geringerer Produktivität auf dem nämslichen Boden entsteht auf demselben ebenfalls eine Grundrente, denn dieselbe geht hervor aus dem Unterschiede in den Erträgen zweier gleichen Beträge an Kapital und Arbeit. Die Entstehung der Grundrente und die Bildung ihrer Höhe, welche aus der Notwendigkeit, neuen Boden geringerer Fruchtbarkeit anzubanen, hervorgehen, kann durch stärkeren Arbeitssund Kapitalauswand wohl beeinflußt, aber nicht verhindert werden. Das Gesetz der steigens den Unergiedigkeit der Arbeit und des Kapitals bei ihrer Berwendung auf den Boden hat dadurch einen die Höhe der Grundrente steigernden Einfluß, daß der Erfolg des gleichen Arbeitssund Kapitalauswandes auf Boden verschiedenen Fruchtbarkeitsgrades sehr ungleich ist. Er ist um so höher, je fruchtbarer der Boden ist, infolge dessen die Grundrente auf

fruchtbarem Boden in Vergleich zu der auf weniger fruchtbarem höher ist, als dem Untersichiede in der Fruchtbarkeit der Böden an sich entspricht 18).

§ 14. In ganz analoger Weise, wie die Verschiedenheit des einen Elements des natürslichen Nuhwerts des Bodens: die Fruchtbarkeit zur Bildung der Grundrente und ihrer Höhe führt, geschieht dies auch durch das andere Element: die Lage. Von der Lage des Gutes zum Marktge diet hängt die Leichtigkeit des Absatzs der Produkte und der Zusuhr der zum Betriebe ersorderlichen Kapitale ab. Von der Lage der Grundstücke zum Wirtschaftschof hängen die Bestellungs- und Erntekosten ab. Wie durch die Fruchtbarkeit werden daher auch durch die Lage die Herstellungskosten der Produkte bestimmt. Wäre der Boden des Landes überall gleich fruchtbar, so würde zuerst Boden günstigster Lage angebaut, dann Boden von geringerer Gunst der Lage und so sort, und immer würde auf dem durch die Lage bevorzugten Boden eine Kente entstehen, deren Höhe gleich sein muß dem Unterschiede zwischen seinem Ertrage und dem des am ungünstigsten gelegenen Bodens, der noch angebaut werden muß, um den Bedarf zu decken, aber nur den Produktionsauswand ersetzt.

Es ist v. Thünen's großes Berdienst, in seinem "isolierten Staat" den Einfluß der Lage der Grundstüde zum Marktgebiete und zu den Wirtschaftsgebäuden auf die Bildung der Grundsrente mit solcher Schärfe und Exaktheit dargelegt zu haben, daß die Ricardo'sche Lehre dadurch wesenklich ergänzt ist. Erst durch v. Thünen hat die Grundrententehre die Bestimmtheit und Sicherheit gewonnen, die sie auch gegen solche Angrisse sichert, denen die Ricardo'sche Fassung derselben nicht vollständig gewachsen ist. Ein wichtiger Teil der v. Thünen'schen Untersuchungen beschäftigt sich mit der Frage, dei weschem Wirtschaftsspssen dei bestimmter Fruchtbarkeit und Lage des Bodens auf demselben die höchste Grundrente erzielt wird. Doch ist die Wahl des Wirtschaftsspstems insosen ehen Keinfluß der Fruchtbarkeit und der Araber sin einer Fastor sür die Vildussen, als er nur den Einfluß der Fruchtbarkeit und der Lage steigert, da von deren Beschaffenheit die Möglichkeit der Unwendung des wirtschaftsschlich vorteilhaftesten Wirtschaftsspstems abhängt.

Die Gunft der Lage kann mit dem Vorzuge der Fruchtbarkeit zusammentreffen und dann wirken beide Elemente in gleicher Richtung auf die Höhe der Grundrente, oder aber der Borzug des einen Elements kann durch die Ungunft des andern zum Theil oder ganz aufgehoben werden. Stets wird aber durch das Zusammenwirken beider die Grundrente eines Grundstücks hervorgerufen und ihre Höhe bestimmt. Dabei ist die Fruchtbarkeit vorzugsweise von Einfluß auf die Hervorbringung, die Lage auf den Absach der Bodenerzeugnisse. Die Ursache der Grundrente liegt in der relativen Seltenheit der beiden Elemente des natürlichen Außwertes des Bodens. Die Höhe der Grundrente wird bestimmt durch den Vorzug, den Boden inbezug auf Lage und Fruchtbarkeit vor dem unsfruchtbarken und ungünstigst gelegenen besitzt, der aber zur Bestiedigung des Bedarfs noch bebaut werden muß.

Bei der Ableitung der Grundrente ift hier nach dem Vorgange Kicardo's von der Annahme ausgegangen, daß Boden vorhanden ift, der keine Grundrente abwirft. Dies entspricht auf jedem größeren Gebiet den thatsächlichen Verhältnissen. Richt nur wird es dort Boden geben, der gar nicht angebaut ist, weil er die aufzuwendenden Kosten nicht vergütet, bei näherer Untersuchung wird sich auch herausstellen, daß jelbst angebauter Boden nicht den Kostenauswand erset, was nur dadurch verschleiert wird, daß er mit Kente tragendem Boden zu einem Wirtsschaftsganzen verbunden ist und bei diesem die Berechnung der Kosten und Erträge nicht für jedes Grundstäd getrennt angestellt wird. Jedoch lassen sich Verhältnisse konschnen, unter denen aller Boden eine Grundrente abwirft. Aber weder durch diese Unnahme noch durch andere Vorausssehungen, die mit den oben für die Entstehung der Grundrente gemachten nicht übereinstimmen, wird die Kicardo'sche Grundrentenlehre erichittett. Deuft man sich eine Iniel mit überall gleichem Boden und auf derselben den Betrieb und den Absatz so konstruiert, daß auch die Lage des Bodens überall eine gleich günstige ist, so wird hier keine Grundrente entstehen können, salls noch Boden den Anbauern frei zur Berfügung sieht. Aber wenn auch sämtlicher Boden in Besitz genommen ist, so werden doch die Grundbesitzer auch bei steigender Rachsrage nach Bodenprobusten durch die wachsende Sevölterung so lange keine Grundrente beziehen, als durch vermehrten Kapitalauswand ein Naturalertrag erzielt wird, der weiteren Kapitalverwendung nicht mehr pros

¹⁸⁾ Bergl. G. Schmoller, Mittheilungen Salle. 1865 S. 129. B. Roscher, a. a. D. bes landwirthschaftlichen Instituts der Universität § 150.

portional bleibt, müssen die Preise der Bodenprodukte so hoch steigen, daß die Grundbesitzer über den Produktionsauswand hinaus einen Ueberschuß erzielen, der ihre Grundrente bildet. Da dieser lleberschuß die Disserenz zwischen dem nur die Kosten ersezenden Ertrage des Bodens aus dem letzten Kapitalauswande und den Erträgen der früheren Kapitalverwendungen ist, so tritt also auch hier eine Disserential-Grundrente ganz im Sinne K ic ar do's auf. — Bon Rodbertu &, der die Ricardo'sche Grundrentenkerver, ist unter dem Titel "Ein Problem für die Freunde der Ricardo'schen Grundrentenkeorie" (Hildebrand J. Bd. 14. S. 468) ein Foolen schilde konstruiert, in dem "keine der Voraussehungen, die nach Ricardo allein erst die Grundrente zu erzeugen im stande sind, existieren." Rodbertuß ist der Meinung, daß nur durch seine (oben S. 588 erwähnte) "Kentenlehre" erklärt werden kann, warum hier doch eine Grundrente entsteht. Siehe J. Juns, Einiges über Rodbertuß 1883 S. 1—13 und Lexis, Hildebrand-Conrad J. Bd. 9 S. 472.

Bu dem obigen Ergebnis über die Ursache und Höhe der Grundrente gelangt man, mag man die Bildung der Grundrente ableiten aus dem verschiedenen Produktionsquantum, das auf Böden verschiedener Fruchtbarkeit und Lage gewonnen wird, oder aus dem Geld wert desseleben. Deim das Produktionsquantum und sein Geldwert stehen genau im Verhältnis zu einsander. Der Preis der Bodenprodukte richtet sich nämlich nach den Produktionskosten, welche die Gewinnung und das Jumarktbringen der auf den unfruchtbarsten und entlegensten Grundstücken gebauten Produkte erfordert, die aber zur Befriedigung des Bedarfs noch nötig sind. Würden diese Produktionskosten im Preise der Produkte nicht ersetzt, so könnten solche Grundstücke gar nicht in Kultur genommen werden; und erst wenn die Preise so hoch gestiegen sind, daß ihr Undan die Produktionskosten deckt, wird zu ihm geschritten. Da nun aber die Preise der Bodenerzeugnisse gleicher Güte auf demselben Markte die gleichen sind, so hat auch dieselbe Produktionsaussund noch so verschieden Geldwert, wenn auch der sür ihre Herkellung erforderliche Produktionsaussund noch so verschieden Produktionsquantum genau der Geldwert desselben.

Die Bohe ber Grundrente in Geld - fie konnte auch in Bodenprodukten festgeset fein - wird baher bestimmt burch bie Sohe ber Breise ber Bodenprobutte. Gine nachhaltige Steigerung der Preise derselben erhöht die Grundrente, ein nachhaltiges Sinken vermindert fie. Alle Ginfluffe, welche die Preise der Bodenerzengniffe nachhaltig verändern, ändern baber auch die Bodenrente in gleichem Sinne. Solche Ginfluffe konnen naturliche fein, wie die Bermehrung oder Berminderung der Bevölkerung, oder kunftliche, wie die Erhebung ober Beseitigung eines Schutzolls. Sohe Preise ber landwirtschaftlichen Produtte find denn auch die Ursache der Grundrente, nicht ift die Grundrente die Ursache hoher Brobuttenpreise. Erft weil die Preise gestiegen sind, wird es möglich, unfruchtbareren und ungunftiger gelegenen Boben anzubauen ober auf bem alten in größerem Umfange Rapital und Arbeit aber mit geringerem Erfolge zu verwenden, woraus die Grundrente hervorgeht. - Die Bobe der Grundrente wird auch durch die Urt und Beschaffenheit der Bodenprodukte beeinflußt. Im höchsten fann fie steigen, wenn fehr begehrte Produkte nur auf bestimmten Grundftuden geringer Ungbehnung gewonnen werden fonnen, wie von Weinbergen, beren Bewächs von besonderer Gute ift. Bier findet das Steigen ber Grundrente feine andere Schrante als in bem Preise ber Produtte, ben die Ranfer noch ju gablen willens und im stande find. Andere Produtte fteigern den Ginfluß der Lage des Produttionsorts und erhöhen dadurch die Grundrente defielben. Bei folchen Produkten nämlich, die infolge ihres Gewichts oder Bolumens oder ihres leichten Berderbens wegen dem Transport größere Roften oder Schwierigkeiten bereiten, muß fich ber Borzug der gunftigen Lage ihres Produftionsorts zum Absatgebiet auf die Sohe ber Grundrente ftarfer geltend machen als bei leicht transportierbaren Stoffen. Der Borgug der gunftigen Lage eines Baldes ift 3. B. in der Rente deffelben fühlbarer als in der eines gleich gunftig zum Absatgebiet gelegenen Getreidefeldes. Und so werden auch infolge bes ungleich starken Ginflusses ber Lage in ber Grundrente vom Walbe, ber Balbrente, größere Unterschiebe sein als in ber Grundrente vom Ackerland. Je wert voller ein Produkt im Bergleich zu feinem Bolumen und Gewicht, einen geringeren Teil seines Wertes baber bie Transportfosten ausmachen, um fo geringer ift ber Ginfluß ber Lage auf Die Bildung ber Grundrente ber mit biefem Brodufte angebauten Ländereien 19).

§ 15. Die bisherigen Erörterungen über die Entstehung und Sohe der Grundrente haben fich auf die Grundrente beschräntt, welche aus ber land wirtich aftlich en ober allgemeiner, Bilangen erzeugenden Nutung bes Bodens hervorgeht; dabei ift es benn gleichgültig, in welcher Weise der Boden benutt wird, ob als Aderland, Beide, Biese, Rebland, Bald. Das Grundrentengeset findet hier überall in gleicher Beije Unwendung. Da die Balber für die Rutung ungleich günstig gelegen sind und sie ungleichen Holzzuwachs zeigen, so gemähren Diefelben bei gleichem Produktionsaufwande ungleiche Erträge. Die gunftiger gelegenen ober einen größeren bezw. wertvolleren Holzzuwachs gewährenden liefern gegenüber ben nur ben Produktionsauswand bedenden Balbern einen Mehrertrag, ber die Baldrente ergibt. Bei Aufstellung der Erträge der Wälder ist aber zu beachten, daß der Holzbestand ein Ravital repräsentiert, deffen Zinsen zu dem Produktionsauswande hinzuzurechnen find, wenn der Reinertrag ermittelt werden foll, den der Waldboden als jolcher gewährt. Bei diesem ift dann weiter zu beachten, ob derselbe bei anderweitiger, landwirt= schaftlicher Benutzung einen Reinertrag, bezw. eine Grundrente abwerfen würde, oder ob er als abjoluter Waldboden zu einer folchen Nutung nicht tauglich ift 20). — Der uriprüngliche und unerschöpsliche Rutwert des Bodens, der, wie früher ausgeführt wurde, in der Fruchtbarteit, dem Reichtum und der Tragfähigkeit besteht, kommt aber noch bei anderen Rutungs= weisen bes Bobens als ber Pflanzen erzeugenden in Betracht und zeigt hier ebenfalls feinen Grundrente bildenden Ginfluß. Der Reichtum des Bodens, d. h. der von Natur gegebene Vorrat an nutbaren Stoffen, wie Metallen, Geftein, Brennstoffen zc., in Berbindung mit der Lage ift die Urfache der Beramerkerente. Allerdings ift ein großer linterschied in der Rugung bes Bodens auf landwirtschaftliche und Bergbauprodufte. Während im Landbau ber Boden bei rationellem Betriebe dauernd und unvermindert die Bedingungen seiner Fruchtbarteit bewahrt, buft er im Bergbau einen Teil seines Reichtums mit jeder Ausbeute ohne jeden Wiederersatz ein. Da aber die Grundrente das Einkommen aus dem ursprünglichen und unerichöpflichen Rutwerte des Bodens ift, fo fann ftreng genommen von einer Bergwerksrente, soweit fie auf bem Reichtum des Bodens beruht, in bemjelben Ginne wie von ber Grundrente im Landbau nur dann und insoweit die Rede sein, als die Minen, Gruben, Betroleum- und Salgnellen 2c., Die gur Bilbung einer Rente Unlag geben, als unerschöpflich angesehen werden können. Dagegen ist die Lage stets auch hier ganz wie bei ber Landbaurente Rente bilbend. Die Entstehung der Bergwerkerente läßt sich in der gleichen Beije ableiten wie die Rente des landwirtschaftlich benutten Bobens. Infolge ber relativen Seltenheit des natürlichen Rugwerts der Bergwerte wird für die überlaffene Rugung berfelben ein Preis: die Bergwerfsrente bezahlt. Und infolge ber Berfchiedenheit diefes Ruswerts in Bezug auf den Reichtum und die Lage der Berwerke ergibt der gleiche Produftionsaufwand bei verichiedenen Bergwerten ungleiche Erträge und dadurch lleberschüffe, Renten für die bevorzugten Werte 21).

¹⁹⁾ Wie die Lage zum Martte ben Unbau ber verschiebenen Bodenprodutte bestimmt, hat einen besonderen Abschnitt seines Wertes geeingehend v. Thünen in seinem "isolierten widmet (a. a. D. 3. hauptstud. Bon Interesse Staate" nachgewiesen. Unter fonft gleichen Ber: ift, baß bereits Ab. Smith in feinen Grorte: hältniffen wirb, je größer die Kosten oder Schwie: rungen über die Rente der Rohlengruben und rigfeiten des Transportes sind, welche die Pro- Metallminen die Grundgebanken entwickelt hat, rigfeiten des Transportes find, welche die Bro- Metallminen die Grundgebanken entwidelt hat, bufte verursachen, um fo naher ihr Anbau bem die fpater Ricardo als maggebend für die Martte gerudt werden muffen. Bgl. bar. Sob. Grundrente überhaupt hinftellte. Emith findet 3b. II 2(bh. XIV § 49.

²⁰⁾ Räheres über die Waldrente siehe bei abwerfen, in ihrer Ergiebigseit und Lage. Ab. v. Thünen, a. a. D. § 19. Siehe auch Hand. Smith Buch I. Map. NI. Bd. II. Ubh. XVII u. Hermann, S. S. 515 ff.

²¹⁾ Ricarbo, hat ber Bergwerksrente bie Bedingungen, unter benen jene eine Rente

8 16. Wird die Grundrente hervorgerufen im Landbau durch die Fruchtbarkeit und bie Lage des Bodens, im Bergbau durch die Ergiebigkeit ber Minen und Gruben und ihre Lage, so erweist fich die Lage allein als Rente erzeugend in der Berwendung des Bodens als Bauplat für Gebäude jeder Urt. Zwar fommt bei diefer Nutung bes Bodens auch noch die Tragfähigkeit deffelben, welche diese überhaupt erft ermöglicht, in Betracht. Allein die Tragfähigkeit an sich ift eine im wesentlichen für alle Böben aleich e Eigenschaft berselben; fie wurde daher nur dann eine Rente herborbringen konnen, wenn fie für das Bedürfnis in beschränktem Umfange vorhanden wäre, fie felbst einen Seltenheitswert erhielte, was aber nur gang ausnahmsweise unter besonderen Berhältniffen portommen kann. Die Rente wird vielmehr durch die Berichiedenheit des Standorts, bessen Tragfähigkeit benutt wird, die Lage, hervorgerusen. Die Grundrente, welche bei ber Bennung des Boden als Banplat entsteht, tritt wegen dieser Einfachheit ihrer Bildung besonders deutlich und greifbar hervor und ist gesichert gegen Einwendungen, welche gegen die Exifteng und Herleitung der Grundrente des landwirtschaftlich benutten Bodens erhoben werden. Wie diefer zur Gewinnung seiner Produkte mit Rapital versehen wird, so ift dies in noch höherem Grade bei der Berwendung des Bodens als Bauplat der Fall durch das auf demfelben errichtete Gebäude; man hat daher den hauferbau als die intenfibste Beftellung des Bodens bezeichnet. Allein hier kann badurch die Wirkung des natürlichen Rutwerts des Bodens nicht verdunkelt werben, weil eine Scheidung zwischen dem Nugwert bes Saufes und dem Nummert des Sausplages rechnerisch leicht herzustellen ift und auch thatfächlich erfolat, sobald das Haus abbrennt oder abgebrochen wird.

Die Bildung der Grundrente von Sauspläten oder Bauftellen tann man fich in folgender Beise vorftellen. Bei Gründung einer Stadt werden zunächst die gunftigft gelegenen Grundftude bebaut; fie werfen keine Rente ab, falls fie nicht in ihrer landwirtschaftlichen Berwendung eine solche getragen haben, deren Betrag mindestens denn auch ihr Be= fiter für die überlassene Benutung der Grundstücke als Bauplat beanspruchen tann. Bei steigender Rachfrage nach Wohnungen werden nun weniger günftig gelegene Bläte bebaut. Die auf ben gunftigft gelegenen Grundftuden errichteten Saufer haben aber einen höheren Bebrauchs und Tauschwert als ganz die gleichen mit gleichem Kapitalauswande auf dem ungunftiger aelegenen Terrain erbauten, weil fie den Borgug der günftigeren Lage besitzen. Dieser Mehr= wert fällt jedoch nicht den Säufern an sich zu, die ja mit demfelben Rostenauswande beliebig vermehrbar find, fondern ben Sausplägen, auf benen nunmehr eine Sausplagrente in diesem Mehrwert entstanden ift. Wären aus irgend einem Grunde gleich gunftig gelegene Baustellen nicht bebaut worden, der Säuserban aber schon zu ungunftiger gelegenen Pläten fortgeschritten, jo wurde auf jenen in gleicher Beise eine Reute entstanden fein, als waren fie bebant worben. Bei weiterer Nachfrage nach Wohnungen werden auch Bauftellen britter Ordnung benutt und es entsteht nun eine Rente auf benen zweiter Ordnung und so fort. Werfen die Ländereien der verschiedenen Ordnungen infolge der landwirtschaftlichen Berwertung bereits eine Grundrente ab, fo muffen die entstehenden Sausplagrenten höher als Diese Brundrenten sein. Achnlich wie im Landbau durch den Uebergang zu intensiverer Kultur fann dieser Prozes der Rentenbildung dadurch vorübergehend unterbrochen aber nicht andauernd aufgehalten werden, daß der fteigende Wohnungsbedarf nicht durch Bebauung neuer Plate, fondern durch ftartere Sapitalvermehrung auf den alten Platen, durch Erhöhung ber Sänfer befriedigt wird. -- Die Urfache der Grundrente von Baupläten liegt in ber Seltenheit ber günftig gelegenen Bauplate, fie tommt badurch jum Borichein, bag gleicher Kapitalaufwand im Hausbau Säuser von ungleicher Autleiftung hervorbringt, fie ift ein Ginfommen, das dem Befiger des Bauplages zufällt, das nicht auf Arbeits= und Rapital= verwendung bon seiner Seite gurndtzuführen ift, bas vielmehr auf einer Bertfteigerung feines Befites beruht, über die er wenig oder feine Macht hat, da fie das Ergebnis der

Gesamtarbeit und ber gesamten wirtschaftlichen Entwicklung ber Gesellschaft ift 22).

Die Grundrente, welche lediglich vom Standorte, also nicht gugleich von ben beiben anderen Glementen bes natürlichen Nupwerts bes Bodens: feiner Fruchtbarkeit und feinem Reichtum herrührt, tommt aber nicht allein bei ben Sauspläten vor, obichon fie hier megen ihrer Sohe und ber Säufigfeit und Regelmäßigfeit ihrer Bilbung weitaus am wichtigften ift, sondern bei jeder wirtichaftlichen Thätigfeit, bei welcher ber Standort von Ginfluß auf Die Größe ihres Erfolges ift und bei der der erforderliche Bedarf nur durch Benutung auch der ungunftiger gelegenen Standorte gedeckt werden fann. Auch hier muß der Preis ber Produtte jo hoch fteigen, dag er die höchsten notwendigen Produttionstoften ersett, und es wird infolge der ungleichen Transport- und Absatverhältniffe der nämliche Ertrag auf ben verschiedenen Standorten mit ungleichem Produktiongaufwande gewonnen. Die hier entstehenden Produktionsüberschüsse mussen infolge der Konkurrenz der Produzenten den Besitzern der gunstigst gelegenen Standorte, die allein die Ursache derselben find, zufallen. Diese lleberschüsse sind daher Grundrenten des durch den Standort bevorzugten Bodens. Die Produzenten beziehen diefelben nur dann, wenn fie zugleich Gigentumer Des Bodens find, auf bem fich die Produktion oder überhaupt das Gewerbe, das ja auch im Berkauf von Gütern bestehen fann, vollzieht. Da nun auch im Land und Bergban neben ber Fruchtbarkeit und dem Reichtum des Bodens gleichsalls der Standort von großer Bebeutung für die Rentenbildung ift, jo ift diefer das für die Entstehung der Grundrente am allgemeinsten wirksame Element bes natürlichen Rugwerts des Bodens 23).

3. Die Kapitalisierung und die Bewegung der Grundrente.

§ 17. Die Rapitalisierung der Grundrente erfolgt in dem Raufpreise des die Rente tragenden Bodens. Sierbei ift ber jeweilige Stand bes Bingfuges maggebend, inbem bas Ginkommen, bas ber Boben burch die Grundrente gewährt, mit bem Bins bes für benselben gezahlten Geldkapitals verglichen wird. Mit bem Steigen und Fallen ber Grundrente fteigen und fallen bei gleich gebliebenem Zinssuge die Preise ber Grundftude, bei unveränderter Grundrente fteigen die Preise mit dem Sinten des Binsfußes und fallen mit dem Steigen beffelben. Saufig wird jedoch der Boden höher bezahlt, als dem durch Die Grundrente von ihm bezogenen Ginkommen entspricht. Dies findet seine Erklarung einmal darin, daß in einem Lande fortichreitender wirtichaftlicher Entwicklung ein Steigen ber Grundrente und ein Jallen des Binsfußes erwartet werden fann, wodurch in doppelter Weise eine Erhöhung des Raufpreises des Grund und Bodens eintreten muß, sodann aber barin, bag ber Begehr nach Boben burch besondere Umftande verstärft wird. Namentlich gewährt er ber Rapitalanlage verhaltnismäßig große Sicherheit und dient besonders in fleinen Bargellen nicht an erster Stelle gur Rapitalanlage, fondern gur vollständigen Hus-

²²⁾ Bermann erörtert eingehend die "Baus: faßt. Was in ber Sausrente grundrentenartig rente" (S. S. 520 ff.) in dem Abschnitte, der ift, erstreckt sich ausschließlich auf die Grundrente von dem Gewinn von figen nur unter ungunftigern Bedingungen vermehrbaren Rapitalien han: delt. Die häuser an fich als fire Rapitale find orts für die Grundrente hat M. Bolkoff in aber zu den nämlichen Koften beliebig vermehr: ben beiden oben angeführten Echriften hingebar, konnen daher auch nach Bermann's Unfict teine Grundrente abwerfen. Dies thut nur der Plat, der aber ein Naturfaktor, tein figes Raspital ift. Wenn Germann die Hausrente in Grund: und Baurente gerlegt, wie icon Mb. Emith gethan hat, fo fann dies deshalb irre führen, weil ber Begriff Rente in biefer Busammenftel-

vom Sausplație. 23) Auf die allgemeine Bedeutung des Stand: wiesen. Er betont aber zu ausschließlich denselben. Nach Wolfoff beruht die Grundrente nur auf bem Standort (emplacement). La rente foncière est attribuée souve t à l'action productive de la terre et d'autres agents naturels. Rien n'est plus faux que cette idée: il ne s'agit pas du tout, dans la question, de terre ni lung in verschiedenem Sinne gebraucht ist. Als d'agents naturels, mais simplement de l'em-Baurente bedeutet er Zins vom Haustapital, als placement de l'industrie« (Précis d'économie Grundrente wird er im Sinne Ricardo's aufge- politique rationelle S. 167).

nuthung der Arbeitskraft. — Um den Rapitalwert der Grundrente zu bestimmen, ist die selbstverftändliche Boraussetzung, daß die Grundrente, die kapitalifiert werden foll, genau befannt ift. In Wirklichkeit ift dies, wie bereits angeführt, wenigstens bei der Grundrente im Landbau nicht der Fall. Es ift daher auch in dem Preise der Grundbesitzungen nicht genau auszuscheiden, welcher Teil besselben Rapitalwert der Grundrente und welcher der Breis für das mit dem Boden trennbar oder untrennbar vereinigte Rapital ift. In bezug auf dieses lettere ift aber hervorzuheben, daß es durch seine untrennbare und oft auch ununterscheidbare Berbindung mit bem Grund und Boden seine Kapitaleigenschaft eingebüßt, gang den Charakter des natürlichen Rupwerts des Bodens angenommen hat und daher den Gesetzen der Grundrente folgt.

§ 18. Die Bewegung der Grundrente. - In einem gering bevölkerten, kapital= armen Lande, deffen Transportanstalten wenig entwidelt find, tann sowohl der landwirtschaftlich als auch der zu Sauspläten benutte Boden nur eine niedrige Grundrente abwerfen. Der geringe Bedarf an Bodenprodukten wird bei extensiver Wirtschaft auf den am leichteften zu bearbeitenden und gunftigft gelegenen Ländereien gewonnen. Die Bevölkerung lebt gerftreut, auch in ben Städten brangt fie fich noch nicht eng gusammen. In einem wirtschaftlich hoch entwickelten, dicht bevölkerten Lande dagegen zwingt der große Bedarf an Bodenprodukten zum Anbau auch des Bodens von geringerer Fruchtbarkeit und ungunftiger Lage und zu intensiver Wirtschaftsweise. Die größere Bahlungsfähigkeit ber Bevölkerung gestattet höhere Preise für die Bodenprodukte zu zahlen und gesteigerte Anforderungen an beren Büte zu befriedigen. Die Anhäufung großer Bevölkerungsmaffen in Großstädten und in Fabrikbezirken nötigt zur Anfuhr von Produkten entfernter Ländereien, wodurch ber Borzug ber näher gelegenen wächft. Die Schäte bes Bodens an nutbaren Stoffen werden gehoben, nach denen die Industrie als ihren Roh- und Silfsstoffen eifrig verlangt, und auch die minder ergiebigen, schwerer anzubauenden und ungunftiger gelegenen Minen und Gruben werden ausgebeutet. Die gunftig gelegenen Standorte fur die Gewerbe jeglicher Urt und die Baupläte in ben Städten werden ftart begehrt. Go gewährt ber Grund und Boden faft überall und bei jeder Benutungsweise Grundrente. Um hochsten steigt dieselbe bei den gunftig gelegenen Bauplagen der Großstätte 24). Mit dem Sinken der Bolfswirtschaft eines Landes treten die entgegengesetten Erscheinungen ein; ber Begehr nach Augungen des Bodens fintt, die Grundftude, welche fie unter den ungunftigften Bedingungen gewähren, können nicht mehr benutt werden, die Grundrente fällt und erhalt sich zuletzt nur noch auf dem mit größtem natürlichem Rutwert ausgestatteten Boden.

Mit Recht kann daher die Sohe der Grundrente als ein Mafftab für die gesamte wirtschaftliche Entwicklung eines Landes angesehen werden. Jedoch findet das Steigen der Grundrente und der wirtschaftlichen Entwicklung keineswegs in gleichem Berhältnisse statt. Denn die nämlichen Ursachen, die den gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Fortschritt befördern, wirken zum Teil zugleich auf die Verminderung der Grundrente hin. Hierher gehören die Fortschritte der landwirtschaftlichen Technik, wodurch ohne Steigerung der Produktionskoften oder doch ohne entsprechende Steigerung berfelben die Produktenmenge vermehrt und an sich sehr fruchtbare, aber schwer zu bebauende Län= dereien nutbar gemacht werden. In gleicher Richtung wie die Vermehrung der Produkte wirft die erlernte beffere Ausnutung derfelben zur Befriedigung des Bedürfniffes: die

ftische Angaben über das Steigen ber Grund- fprechung ber socialen Frage vom J. 1872 Aus-

²⁴⁾ Roscher macht in dem Abschnitte: Ge- betreffenden Berhältnisse in Berlin gibt namentsschichte der Grundrente (S. I. § 155 ff.) sehr lich E. Engel's Referat über die Wohnungszeichhaltige und instruktive geschichtliche und statis not in der 1. Sisenacher Bersammlung zur Bes rente. Ueber das Steigen der Preise der Baus funft (Verhandlungen der Eisenacher Versammlung, stellen in Paris führt Leron-Beaulieu (a. a. 1873. S. 164 ff., besonders S. 172). Vergl. auch D. S. 205 u. 206) neuere Daten an. Ueber die Wagner, G. S. 102. 759.

Gewinnung von mehr Mehl aus einem bestimmten Getreidequantum, die stärkere Bedaumg der Hauspläße, die vollständigere Scheidung der Metalle aus den Erzen u. s. w. Von großem Einstusse ift ferner die Verbesserung des Transportweieus, insolge dessen ihrer uns günstigen Lage wegen unangedaut gebliedene Ländereien bestellt werden, oder, was noch wichtiger, die Zusuhr aus entsernten, aber unter weit günstigeren Bedingungen produzierens den fremden Ländern möglich wird. Die Entwicklung des Transportwesens in den großen Städten durch Damps und Pferde-Eisenbahnen erweitert in hohem Grade das sür Wohnsungszwecke brauchbare Terrain. Durch alle diese und ähnliche Einstlüsse, die eine Vermehrung des Angebots der Außleistungen des Bodens bewirken, wird das Steigen der Grundrente verzögert, selbst das Sinken derselben möglich, wenn auch andererseits durch den erleichtersten Transport die Grundrente auf den entsernten Grundstücken hervorgerusen oder gesteigert wird. Ein Sinken kann auch dadurch ersolgen, daß mit der wirtschaftlichen Entwicklung eines Landes die Arbeitslöhne und dadurch auch die Produktionskosten der Bodenerzeugsnisse steigen, dieses Steigen aber durch eine entsprechende Preiserhöhung der Bodenprodukte nicht ausgeglichen werden kann, weil die Konkurrenz des Auslandes dies verhindert.

Wenn somit das Steigen der Grundrente dem wirtschaftlichen Fortschritte keineswegs stets in gleichem Verhältnisse solgen wird, troß des Fortschrittes sogar ein Stillstand oder Rückgang der Grundrente möglich ist, so wird sie auf die Daner doch mit ihm steigen, da die den Fortschritt in der Regel begleitende Bevölkerungsvermehrung und Bedürsniserweisterung die Vermehrung des Angedots von Produkten und Nukleistungen des Bodens wieder ausgleichen wird. Nur wenn durch die geschilderten Ginstüsse das vermehrte Angedot immer von neuem der vermehrten Nachsrage voraneilen könnte, würde auch dei sortschreitender Entwicklung der Volkswirtschaft ein Stillstand oder Rückgang der Grundrente, also nicht nur eine relative, sondern eine absolute Verminderung des gesamten Grundrenteneinkommens eines Landes möglich sein. Diese Möglichkeit ist sür die Grundrente im Landbau wegen der Beschränktheit der natürlichen Rukleistung des Bodens und wegen des vermehrten Widerstandes, den sie einer stärkeren Ansbeutung dessendens und wegen des vermehrten Widerstandes, den sie einer stärkeren Ansbeutung desselben entgegensetzt, bei einem isolierten Lande ausgeschlossen, nicht aber bei einem offenen Lande, so lange Bodenprodukte in immer steigendem Umsange aus dem Auslande zugeführt werden können. Gerade die Gegenwart bietet hierfür überzeugende Beweise.

4. Die Einwendungen gegen die Grundrente.

§ 19. Die Einwendungen gegen die Grundrente beziehen sich einmal, bei vollständiger Annahme der Ricardo'schen Grundrentenlehre, auf die Berechtigung ihres Bezuges durch die Privatbesitzer des Bodens und gestalten sich dadurch zu einem Angriff auf das private Grundeigentum. Sodann aber sind sie gerichtet gegen die Existenzeiner Grundrente im Ricardo'schen Sinne und gegen die von ihm gegebene Begründung und Herleitung berselben.

Eine eingehendere Würdigung der Einwendungen der ersteren Art gehören nicht hierher, sondern in den Teil der Volkswirtschaftslehre, der von der Bedeutung des Privateigen tums, insonderheit des Grundeigentums für die Wirtschaft nicht nur, sondern für die gesamte Kultur des Volkes zu handeln hat. In sehr eingehender Beise ist sie ersolgt durch A. Wagner in dem ersten Teile seines Werkes, der die "(Brundlegung" der politischen Dekonomie behandelt 28). Hier sollen die wichtigsten aufzuwersenden Fragen nur kurz angedeutet und ihnen einige Erörterungen angessigt werden, die das Wesen der Grundrente noch weiter zu ersäutern vermögen. Die bedungene Grundrente ist der Preis für die lebersassung der Nuthung

²⁵⁾ Bagner, G. Bergl. die §§ 76 ff., die II. Abteilung, das vom privaten Grundeigentum von der "Konjunktur", u. bes. das 4. Kapitel der handelt, §§ 308 ff., auch Hob Bd. I. Absch. V § 46.

ber urfprünglichen, unerschöpflichen Rräfte und Gigenschaften bes Bodens. Sein Befit gibt die ausschlieftliche Berfügung über diesen seinen natürlichen Rugwert und gewährt bem Befiber ein Einkommen, das nicht auf Arbeits- oder Rapitalverwendung zurückgeführt werden kann. Die einleuchtenoste, erfolgreichste Begrundung und Berteidigung des Privateigentums als eines aus der Arbeit seines Besitzers hervorgegangenen als ökonomisch "verdienten" Eigentums läßt hier im Stich. Entspricht daher das aus der Grundrente bestehende Einkommen des Grundbesitzers den Anforderungen der Gerechtigkeit? Muß die Grundrente nicht beseitigt ober boch für die Gesantheit nutbar gemacht werden? Diese Fragen sind begreiflicher Beise vornehmlich von denen aufgeworfen und erörtert worden, die die Un= gerechtigkeit und Unhaltbarkeit unserer heutigen Wirtschafts- und Rechtsordnung nachzuweisen bestrebt sind 28). Selbst wenn die erfte Frage verneint würde, mußte doch die Beantwortung

juges der Grundrente ist jedoch nicht allein von Socialisten wie Proudhon bestritten, der die Ricardo'sche Grundrentenlehre zur Grundlage der zu dem bekannten Sațe »la propriété, c'est le vol« führenden Erörterung gemacht hat. Schon bei Ud. Smith finden fich Aussprüche, die feine Zweifel an der Berechtigung des privaten Grundrenten = Ginkommens bekunden. "Sobald aller Grund und Boden eines Landes Privateigentum geworben ift, begehren die Grundbesither gleich allen anderen Menschen da zu ernten, wo fie nicht gesäet haben; ja sie verlangen sogar eine Rente für ihr Naturprodukt. Das Holz bes Waldes, das Gras des Feldes und alle freiwilligen Früchte ber Erde, die, fo lange ber Boben allen gehörte, bem Arbeiter nur die Mühe des Cammelns tosteten, erhalten jest für ihn einen ihnen hinzu-gefügten Preis. Er muß für die Erlaubnis zum Sammeln zahlen und an den Grundbesitzer einen Teil desjenigen abgeben, was seine Arbeit zu-sammenbringt oder erzeugt" (Bölkerreichtum I, 6) "Die Grundrente als ber für die Benutung des Landes gezahlte Preis ift demnach natürlich ein Monopolpreis." "Die Grundbesitzer sind der ein= zige Stand, deffen Ginkommen weder Arbeit noch Sorge kostet, sondern sich so zu sagen ganz von selbst macht" (daselbst I, 11). Vergl. Knies, ber diese Stellen citiert (P.D. 2. A. S. 276). -Dag die gesamte Grundrente, ohne eine Unge-rechtigkeit zu begehen, burch eine Steuer vom Staate eingezogen werden fann, ist von Nationalsöfonomen wie J. Mill, J. St. Mill, Rossi, Wolkoff u. a. vertreten. "Man nehme den Fall an, daß eine Art von Einkommen die Tendenz habe, sich beständig zu vermehren, ohne Buthun ober Anstrengung irgend einer Art von seiten ber Eigentümer, welche badurch zu einer Klasse ber Gesellschaft werden, die der natürliche Lauf der Dinge fortwährend bereichert, dei völliger Paffivität ihrerseits. In einem folden Falle märe es feine Berletzung der Grundsätze, auf denen das Privateigentum beruht, wenn der Staat diesen Zuwachs des Reichtums ober einen Teil bavon gleich bei feinem Entftehen für fich beanspruchte. Es wurde hierdurch eigentlich nieman= ben etwas genommen; es ware nur eine gemein= nütige Bermenbung einer Bermehrung des Ber=

26) Die Berechtigung des Privatbe = | sein würde. Dieser Fall besteht nun aber in Wirklichkeit bei der Bodenrente" (J. St. Mill, P.O. B. V. Kap. II. § 5). Mill gibt dann im folgenden des Räheren an, wie er sich die Ausführung bes Gebankens vorstellt. — In jüngster Zeit ist die Frage der Ueberführung der Grund-rente an den Staat namentlich in Anlaß des Buchs des Amerikaners Henry George »Progress and Poverty. 1880 (beutsch von Gütschow 1881) vielfach erörtert. Das vortrefflich geschriebene Werk verdient trot seiner vielen augenfälligen Berkehrtheiten schon wegen seiner lehrreichen Bezugnahme auf die Zustände in den Bereinigten Staaten Beachtung. In seltsamer Beise übersschätzt der Berf. den Einfluß des privaten Grundrentenbezugs, in dem er die Ursache aller wirt= schaftlichen und socialen Uebel erblickt. Er will denn auch die gesamte Grundrente durch eine Steuer ben Grundbesitzern nehmen und zwar ohne jede Entschädigung derselben. — Handelt es fich hier also einfach um eine Guterkonfistation, fo haben die Borschläge einen gang andern Charatter, welche ben gesamten Grund und Boben eines Landes durch Ankauf in den Besit bes Staats überführen wollen. Schon James Mill hat diesen Gedanken kurz angedeutet, aber in ausführlicher Weise auf Grund eines detaillierten Planes ift er querft in dem in Deutschland fast gang unbeachtet gebliebenen Werke von Seinrich To sien entwidelt ("Entwicklung der Gesetze des menschlichen Verkehrs und der daraus fließenden Regeln für menschliches Handeln" 1854). Der Verf. ist kein Socialist, sondern ein Anhänger der Verkehrsfreiheit. Der Staat soll nicht auf dem Wege des Zwangs, sondern durch Kauf bei freiwilliger Beräußerung des Besites allmählich Eigentümer des gesamten Bodens werden. Bor einigen Jahren hat L. Walras in seiner Abhandlung » Théorie mathématique du prix des terres et de leur rachat par l'État.« (Bulletin de la Soc. vaud. des sciences nat. XVII. Nr. 85. S. 189-284) das von ihm fehr hoch geftellte Werk von Goffen aus der Bergeffenheit hervorgezogen und ähnliche ben gleichen Zweck verfolgende Borschläge gemacht. Siehe bie Besprechung Diefer Abhandlung mit Berückfichtigung ber Goffen'= schen Ideen durch Lexis (Hildebrand-Conrad J. Bb. 3. 1881 S. 432 ff.), auch Abler "Rodbertus", mögens, die nur durch die Umstände herbeige- 1884 S. 46 f. Lexis sagt zum Schluß seiner führt ist und die sonst nur eine unverdiente Zu- Besprechung: "Praktisch können natürlich solche nahme der Reichtümer einer besonderen Klasse Projekte auf absehbare Zeit nicht in Betracht

ber zweiten bavon abhangen, ob überhaupt die Beseitigung ber Grundrente ober bie Rusbarmachung berielben für bie Gesamtheit möglich ift, und wenn bies ber Kall, ob bie Mittel, durch welche Diefer 3med erreicht werden fann, nicht größere Rachteile auch für die Gesamtheit mit sich führen, als die zugestandene Ungerechtigkeit des Bezugs ber Grundrente durch die Privatbesitzer des Grund und Bodens gur Folge hat.

Die Grundrente beruht barauf, bag infolge bes ungleichen natürlichen Rupwerts bes Bodens gleicher Produktionsaufwand ungleiche Erträge liefert. Diefer natürliche, burch menichliche Ginrichtungen nicht geschaffene, noch zu verhindernde Vorgang fann an fich nicht beseitigt werben, beseitigen läßt fich biefe Differeng in dem naturalen Ertrage verichiedener Boden nicht, beieitigen lagt fich nur, bag ein Entgelt fur Die Benupung bes natürlichen Rupwerts bes Bodens, eine Grundrente bezahlt wird, und bag bieielbe Gingelnen ftatt ber Gejamtheit ju gute fommt. Die Beieitigung ber Grundrente ift einmal dann erreicht, wenn der Grund und Boden überhaupt nicht Gigentum weder der Einzelnen noch ber Gemeinde oder bes Staats ift, fondern mit feinem natürlichen Rupwert ein freies Gut bleibt, jodann wenn der Boden in das Eigentum der Gejamtheit übergeht und zugleich die Erzeugniffe beffelben gemeinich aftlich hervorgebracht und aleich mäßig unter bie Gesamtheit verteilt merden. Ge bedarf teines Nachweises, daß die Unwendung Diefer Mittel gur Beseitigung der Grundrente Die Boltswirtichaft gu ben tiefften Stufen und ben erften Unfangen ihrer Entwidlung gurudführen mußte. In Frage fann daher nur fommen, mit Beibehaltung der Grundrente Diefelbe ber Beiamtheit nutbar gu machen. hierzu bieten fich zwei Wege. Der Boden wird Staats- oder Gemeinde-Gigentum und an die Privaten verpachtet. Die Bobe ber Bachtiumme richtet fich babei nach ber Bobe best naturlichen Rummerte bes Bobens, enthält alio die Grundrente, benn geschähe bies nicht, jo wurden einzelne jum Nachteil ber Gesamtheit bevorzugt, bezogen ein Gintommen, das fie nicht öfonomiich "verdient" hatten. Der zweite einfachfte Weg, ber bie vorhandene Wirtichaftsordnung am wenigsten berührt, besteht barin, bag bie gesamte Grundrente ben Bodenbesigern burch eine Steuer genommen wird, beren Ertrag gum Rugen der Gesamtheit verwandt wird. Bei allen diesen Mitteln behufe Bermendung der Grundrente ju gunften ber gesamten Bevolferung fann es fich aber nur um die gutunf. tige Junahme ber Rente handeln. Denn für Die Entziehung Derielben in ihrer bisherigen Bobe muß ber Staat die Grundbefiger jelbitverständlich entichabigen, will er nicht einen Raub an beren Gigentum begeben. Und Dieje Entichabigung ift um jo notwendiger, ale ber Befiger bes Grund und Bodens, ber durch Rauf ober Erbteilung benfelben erworben hat, die Grundrente nicht unentgeltlich bezieht, fondern ihren Rapitalwert im Erwerbspreise bes Bodens bezahlt hat. Dur der mahrend seines Besigtums etwa eingetretene Buwache berielben ift ihm unentgeltlich gugefallen, welchem Borreil freilich auch eine Ginbufe gegenübersteben fann, wenn die Grundrente gefallen ift. Der Raufer des Bodens fest fich, wie der Raufer anderer Guter auch Berluftchancen aus, die beim Grund besit zuweilen größer fein fonnen, als beim beweglichen Rapital, bas fich in Ariegszeiten, bei inneren Unruhen u. f. w. ber Gefahr bes Berluftes weit leichter zu entziehen vermag.

wie die alten, wird das befinitive, dauernde Un: von Grund und Boden in Teutschland. 3. i Et M. wachsen der Grundrente eintreten." Neber die 43. E. 192 ff.), Ch. Gide, De quelques nouvelles Frage der Nebersührung des Grund und Bodens doctrines sur la propriété foncière (Journal des in das Gesamteigentum siehe E. de Laveleye Écon. ann. 42. 4. ser. T. 22 (1883) E. 175 - 199).

tommen. Die Erfahrung lehrt, bag mir uns noch ("Das Ureigenthum." Deutiche Ausgabe von R. in einer Beriode befinden, in ber wenigitens die Bucher 1879 passim und "Die focialen Barteien in einer pertode betinden, in der tienigiens die Sudjer 1813 passim und "Die vollaten garteien landwirtschaftliche Grundrente, anstatt sich in der Gegenwart." Teutsch von Eheberg 1884 einem progressiv beschleunigten Fortschrift zu bes Kav. II., I. Con rad Tie neueste deutsche finden, noch starten Rückschlägen mit nachhaltiger Litteratur über Berstaatlichung des Grund und Wirkung ausgesetzt ist. Erst wenn alle neuen Bodens. Hilbedrand-Conrad J. 15. Z. 151 ff., Produktionsländer ebenso dicht bewölkert sind als G. Ruch land (Die Agitation zur Verstaatlichung - Db die angeführten Mittel, den Privatbesitzern des Bodens die Grundrente zu entziehen. prattisch durchführbar find, ob der Nuten die etwaigen Nachteile aufwiegt, kann hier nicht eingehender erörtert werden. Rur auf folgende Bunkte fei turz hingewiesen. Bei Abwägung ber Borteile und Nachteile ber Magregeln find nicht nur die wirtschaftlichen, sondern auch die socialen und politischen Folgen derselben zu berucksichtigen. Will der Staat jeden Bermögenszuwachs, den der Grundbesiger durch die Steigerung der Grundrente erhalt, für sich in Anspruch nehmen, so ist die Forderung nicht abzuweisen, daß er dann auch jede Bermögenseinbufe erfett, welche ber Grundbesiter ohne seine Schuld burch bas Fallen ber Grundrente seines Bodens etwa infolge neuer Konkurrenz oder ungunstigerer Gestaltung ber Broduktions: oder Absatverhältniffe erleidet. Es ift ferner unausführbar, in dem eingetretenen Wertzuwachse des Bodens den Bestandteil, der durch vermehrte Arbeits; oder Kapitalverwertung seitens des Besitzers oder Pächters hervorgerusen ist, von demjenigen zu trennen, welcher lediglich aus den Fortschritten der Gesellschaft, wie Bermehrung der Bevölkerung und des Wohlstandes, Eröffnung neuer Berkehrswege und Absatzebiete entspringt. Denn nur der lebtere Bestandteil repräsentiert den Zuwachs des natürlichen Nupwerts des Bobens, die Grundrente, die allein von der Steuer erfaßt werden foll. Bezüglich bes Planes aber, den gesamten privaten Grundbesitz durch den Staat anzukaufen und durch diese "Nationalisierung" des Bodens der Gesamtheit den Zuwachs der Grundrente gu fichern, mußte vor allem der unumftögliche Nachweis geliefert werden, daß die Borteile der Nutbarmachung des Zuwachses der Grundrente für die Gesamtheit größer sind, als die Nachteile, welche für fie aus der Beseitigung des Privateigentums an Grund und Boden entstehen können. Könnte dieser Nachweis wirklich geliefert werden, so wurde zwar die Berftaatlichung des Bodens grundsätlich ebensowohl zuläffig erscheinen, als etwa die Berstaatlichung der Eisenbahnen, allein der praktischen Ausführung würden die allergrößten Bedenken vor allem finangieller Art entgegenstehen. Der Staat wurde fich eine ungeheure Schuldenlaft aufburden; es ware fraglich, ob nicht bei freiem Verkauf des Grundbesites ober bei Expropriation deffelben die Binfen ber vom Staate gezahlten Rauffummen weit höher sein wurden, als die aus der Verpachtung des Bobens ihm zugehende Bacht, und baher der Staat anderweitig ein Defigit zu deden hatte, auf bessen Berschwinden er erft allmählich durch das Steigen der Grundrente und damit auch der Pachtsumme rechnen tonnte. Auch durfen die Rudschläge, welche die Grundrente erfahren fann, nicht außer Acht gelassen werden 27). — Gine jehr eingehende Erörterung der Frage der Aufhebung des Privateigentums an Grund und Boden findet fich bei Bagner (G., 2. Abth. 4. R.).

§ 20. Unter ben Ginmendungen der zweiten Artes) gegen die Grundrente, die

fällt dagegen dem Borichlage gegenüber fort, in führbarteit des obigen Borichlags nicht gu beftreiten. Es ift auch faum gu erwarten, daß jene Staaten für ihre Ländereien nicht benfelben Preis erhalten follten, ob fie diefelben für immer bens noch unangebaut sich im Besitze des Staats oder etwa auf 99 Jahre verkaufen. - In Austrabesindet und von ihm zu einem sehr niedrigen lien hat sich unter dem Namen Tenure Reform Preise verkauft wird, den Boden nur unter der League of Victoria« eine Gesellschaft gebildet, Bedingung zu veräußern, daß er nach einer bes welche den Zweck hat, den Staat zur Einstellung stimmten längern Anzahl von Jahren wieder in des Berkaufes öffentlicher Ländereien und zur ausschließlichen Verleihung desselten on leuse zu bestimmen. Ein Zirkular der Gesellschaft aus dem Jahre 1872, das die Grundsatze und Ziele derselven enthält, teilt Lavelene (a a. D. G. 480 ff.) mit. Bisher ist es ihr noch nicht ge-lungen, die Regierung zu veranlassen, einen Bersuch mit dem vorgeschlagenen System zu machen.

28) Siehe: Fr. Bastiat, Harmonies écono-

²⁷⁾ Ein Teil der hier angedeuteten Bedenken Gigentum des Staats übergeben, fo ift die Aus-Ländern wie die Bereinigten Staaten von Nord: amerifa, Auftralien, Canada, verschiedene Staaten Gudamerita's, in denen ein großer Teil des Bo-Bedingung gu veräußern, daß er nach einer be-ftimmten längern Angahl von Jahren wieder in das Sigentum des Staats zurudfällt. Diefen Staaten wurden dann in Zukunft durch den Besit des infolge der Bermehrung der Bevölferung und der Entwicklung des Landes voraussichtlich sehr wertvoll gewordenen Bodens große Mittel zu-fallen. Wenn noch gegenwärtig in England Die meiften Säufer auf ein Befigrecht von beschränkter Dauer (on lease) errichtet ober in Frankreich Eisenbahnen gebaut werden, die auf Grund der Ronzessionsbedingungen nach 99 Jahren in das miques ch. 9 u. 13. S. C. Caren, Lehrbuch,

fich gegen ihr Besen und ihre Berleitung nach ber Ricardo'ichen Auffassung richten. ift junachft eine hervorzuheben, welche in naher Berbindung mit den Angriffen der erfteren Art steht. Caren, Baftiat und ihre Schüler verwerfen nämlich gänglich die Grundrente als eines Entgelts für die Rutung ber in ben verschiedenen Boden in ungleicher Beije wirksamen, ursprünglichen und unerschöpflichen Rräfte und Gigenschaften bes Bodens. Beftütt auf den für ihre gesamten nationalökonomischen Anschauungen maßgebenden Sat. daß die Rräfte ber Natur ftets unentgeltlich dem Menschen gur freien Berfügung fteben. beftreiten fie, daß für deren Mitwirfung bei der Produktion eine Bergütung entrichtet werden, der Boben als Raturfaktor einen wirtschaftlichen Wert erhalten kann. Der Tauschwert des Bodens ist vielmehr allein auf Arbeit und Kapital zurückzuführen, die auf ihn seit Beginn seiner Rultur verwandt sind. Die unleugbare große Ungleichheit ber Erträge verschiedener Grundstücke ist daraus zu erklären, daß entsprechend verschiedene Arbeits- und Rapitalmengen auf die Grundftude verwandt find. Die Grundrente im Sinne Ricardo's ift nichts als Bins für aufgewandtes Rapital. Ift biese Ansicht richtig, fo find auch die Angriffe auf den privaten Bezug der Grundrente inhaltslos, die sich darauf ftugen, daß dieselbe ein Ginkommen ift, das nicht auf Arbeits und Kapitalverwendung gurudzuführen ift. Bon ben Bertretern jener Ansicht ift aber der Beweis ihrer Richtigfeit nicht geführt worden. Sie widerspricht auch den Thatsachen. Die Berichiedenheit der Fruchtbarkeit verschiedener Grundstücke ist wesentlich bedingt durch den Grad der Mitwirkung ber in ihnen thätigen Naturfrafte. Die verschiedene Ergiebigkeit der Minen und Gruben rührt nicht von der Verschiedenheit des Arbeits- oder Kapitalauswandes her. Die enorme Steigerung der Breise städtischer Bauftellen und ihre Berichiedenheit ift nicht durch entsprechende Arbeit3= und Kapitalverwendung hervorgerufen.

Ift es daher unzweifelhaft verkehrt, die Berichiedenheit der Erträge verichiedener Grundftude stets auf ungleiche Rapital= und Arbeitsverwendungen gurudguführen, so ift boch richtig, daß in Ländern hoch entwickelter Wirtschaft, in denen der Landbau immer intenfiver betrieben wird, der Unteil an den Erträgen des Bodens, der der natürlichen Fruchtbarkeit besselben zu verdanken ift, einen immer geringern Teil des Gesamtertrages bes Bodens ausmacht. Die praftische Bedeutung der Grundrente, soweit diese auf dem Faktor ber natürlichen Fruchtbarkeit beruht, fann unter solchen Berhältniffen fehr zurücktreten, was 3. B. bei ber Bemeffung ber Sohe ber Grundfteuer, soweit dieselbe bie Grundrente im Sinne Ricardo's treffen will, zu beachten ift.

§ 21. Bon größerer Bedeutung und Berechtigung ift ein gleichfalls besonders von Caren29) betonter Einwand, der nicht gegen den Ricardo'schen Rentenbegriff, sondern

gängen im Landbau. (Henneberg's Journal für Landwirthschaft Jahrg. 1867 S. 330 ff.)

29) Die Ginmendungen Caren's gegen Ricardo's Annahme des Ganges der Bodenfultur finden sich in der Schrift "The Past, the Present and the Future 1848. Schon in seiner 1846 erschienenen Schrift "Des systèmes de culture et de leur influence sur l'économie sociale« zeigt S. Paffn an Beispielen aus England, Franfreich, Belgien ziffernmäßig, daß nicht felten Ländereien, deren Erträge hinter denen anderer marten gegen Feldmarken verglichen 3 B. im früher weit zurückstanden, nach wenigen Jahr: Brandenburgischen die Sandbörfer älter find als zehnten Erträge liefern, die nunmehr die jener die Lehmdörfer oder, ganze (Vegenden verglichen, weit übersteigen Bergl. auch Leron Beau- auf der eimbrischen halbinfel die Beidedorfer auf

1866 K. 35. E. Beren & (a. a. D. Abschn. 7). "Landwirthschaftliche Zustände früherer Zeiten in Bgl. auch meinen ftellenweise wortlich hier be- nordfriesischen Gegenden" (Journal für Landwirtnutten Auffat : Die Lehre von der Bobenrente ichaft, N. F. 1. Ed. 1878) bemerkt G. Sanffen in ihrer Beziehung zu den naturgesetlichen Bor- (E. 358 f.), daß "die Feldmarken dieser Gegend (im Umte Sufum), wenn man das alte Feldland mit den neuen bolgkoppeln vergleicht, die Beobachtung bestätigen, auf welche Caren feine Polemit gegen Ricardo's Theorie der Grundrente ftust, daß in den älteften Zeiten immer der leichtere, wenn auch weniger ergiebige Boden querft angebaut worden." Er fügt dann aber hingu: "Rur hat Caren nicht, wie ihm von Manchem zuge: ichrieben wird, diese "Entdedung" gemacht. Es ift längft vor ihm bemerkt worden, daß - Feld= lieu a. a. D. G. 94 ff. - In feinem Auffage bem Ruden bes Lanbes alter find als bie Dorfer

gegen deffen Borftellung bom Gange der Bodenkultur, durch den er die Rente entfteben läßt, gerichtet ift. Ricardo nimmt an, daß in einem Lande beginnender Rultur gunächft die fruchtbarften und am gunftigften gelegenen Ländereien angebaut werben. Caren, geftütt auf eigene Beobachtungen in Amerika und ein großes aus ben verschiedensten Landern gesammeltes Material über den Gang der Bodenkultur, erhebt hiergegen den Ginwand, daß nicht die fruchtbarften, fondern die unfruchtbarften Grundftude zuerft in Rultur aenommen werden, nicht die fumpfigen Niederungen der Fluffe mit ihren tiefen Schichten humusreichen Bodens, sondern der magere, an den Sügeln gelegene, nur mit einer schwachen Begetation bedeckte Boden. Diese Auffassung mare offenbar die richtigere, wenn man wie hier Caren unter furchtbarftem Boben benjenigen versteht, ber die größte Menge Pflanzennährstoffe enthalt. Faßt man aber den Begriff der Fruchtbarteit weniger im natur wiffenichaftlichen als im wirtichaftlichen Sinne, als Ergiebigkeit auf, wo bann ber fruchtbarfte Boben berjenige ift, ber bie unter ben bestehenden Berhältniffen mögliche Arbeit3: und Rapitalverwendung durch den höchsten Ertrag lohnt, so bleibt die Ricardo'iche Vorstellungsweise die richtige. Der Ansiedler wird stets, soweit dies Moment überhaupt in Betracht fommt, junächst den Boden bebauen, der die ihm gur Berfügung ftebende Ur= beitstraft mit dem höchsten Ertrage vergilt. Zwingt die vermehrte Nachstrage nach Lebens= mitteln, Boden in Kultur zu nehmen, der — mag es nun fruchtbarerer oder unfruchtbarerer Boden im Sinne Carey's sein — bei derselben Arbeitsverwendung ein geringeres Erträgnis liefert, fo wird auf dem zuerft angebauten Boden eine Rente entstehen. Wie daher auch der Kortschritt der Rultur sei, ob von den unfruchtbareren zu den fruchtbareren Grundftüden und umgekehrt, ftets wird die Rente entstehen, sobald Böden angebaut werden muffen, die bei gleich er Arbeits- und Kapitalverwendung ungleich e Erträge liefern. Caren's Ginwand ift baher bon keiner Bedeutung für ben Begriff und bas Befen ber Grundrente, wohl aber ift er von Ginflug auf die Borftellung von der Bewegung derselben. Entsteht die Rente zuerst auf den unfruchtbareren, aber weniger Arbeit erforderlichen Grundstücken, so wird bei wachsender Rapitalmacht und Arbeitskraft der später angebaute, fruchtbarere Boben höhere Erträge liefern und daher die Rente von dem früher fultivierten auf den später angebauten Boden übergehen können. Auch der wichtige Sat, daß vermehrte Arbeits- und Rapitalverwendung auf den Boden relativ abnehmende Erträge hervorbringt, wird durch Caren's Einwand berührt. Wie aber ichon früher angeführt (vrgl. § 13), wird die Giltigkeit dieses Sates nicht für jedes Stadium der Bodenkultur behauptet, sondern nur, daß für jeden Boden einmal der Zeitpunkt eintreten muß, wo er

auf ber fruchtbaren Oftseite, vollends als die Nie- | chigen Flugniederungen angelegten Borfer ober berlassungen in den Marschen, und ebenso, daß man auf berselben Feldmark mit fehr verschiedener Bodenbeschaffenheit Jahrhunderte mit dem geringeren leichter ju behandelnden Ackerboben sich begnügte, in beffen Rabe bie Dorfer gegründet waren, bagegen ben schwereren Boben als Gemeinheiten - Beiden und holzungen - liegen ließ. Diese, aufgeteilt und mit den jetigen Rulturmitteln urbar gemacht und bestellt mirten gewiffermaßen als ein Refervefonds, der gur Probuttion herangezogen wird, um der geftiegenen Bevölterung Lebensmittel zu verschaffen ohne eine folche Steigerung ber Preise, wie fie fonft ein= getreten fein murbe. Uebrigens mar bie Sachlage bei den erft im Mittelalter entstandenen Niederlassungen schon eine andere als bei den grund liegt in den Niveauverhältnissen und dem Was-Urdörfern, wie die vielen kolonieartig auf aus- serstande des Landes und der häusig ungünstigen gerodetem schwererem Waldboden und in bru- Lage des fruchtbarsten Bodens zum Wirtschaftshose.

Einzelhöfe beweifen. Werden jest Ackerbau-Ho-Ionien in fernen Ländern gegründet, so werden die Ansiedler, wenn mit Bertzeugen, Daschinen, Betriebskapital hinlänglich ausgerüftet, selbstverftändlich nicht mit dem schlechteften, die wenigste Rapitalauslage und Arbeit erfordernden, sondern mit dem besten, wenn auch großen Kostenauswand verursachenden Boden den Anfang machen, wie Ricardo theoretisch ben Entwicklungsgang ber Kultur irrtümlicher Weise generell konftruiert." Eingehend weist auch Rodbertus in seinem dritten focialen Briefe (1851) S. 196 ff. nach, daß "auch in den civilisierteften Ländern noch heute oft ber neu angebaute Boden fruchtbarer ift, als der bereits von alters her im Anbau befindliche." Der haupt= feine Unwendung ununterbrochen findet. In diefer Ginschräntung bleibt der San auch bei dem Caren'ichen Gange der Bodenkultur richtig.

8 22. Gin weiterer Ginwand 30) gegen Ricardo's Lehre ftut fich auf die neueren Lehren ber Agrifulturchemie über die Erschöpfbarteit ber Produttivfraft des Bobens infolge der durch die Ernten stattfindenden Verminderung der in ihm enthaltenen mineralischen Pflanzennährstoffe. Ift nun hiermit eine Lehre vereinbar, die sich auf die ursprünglichen, unerschöpflichen und ungerftorbaren Rrafte und Stoffe des Bodens grundet? Es muß zugestanden werden, daß wenn zu den Erfordernissen der die Rente hervorbringenden Urjachen die Unerschöpflichkeit und Ungerstörbarkeit gehört, in der natür lichen Ungleichheit bes einen Faktors der Produktion, der in den verschiedenen Boden in fehr ungleicher Menge enthaltenen min eralischen Rährstoffe, feine Ilriache ber Entitehung der Rente gefunden werden fann. Es fragt fich baber, ob allein aus der Ungleich: heit der übrigen Faktoren der Produktionskraft des Bodens und der durch fie verurjachten Ungleichheit in ben Erträgen verschiedener Boden die Grundrente hergeleitet werben fann. Diese Kaktoren find die aus ber Utmofphäre stammenden Rährstoffe ber Pflangen, Die Begetationsfräfte, die physikalische Beschaffenheit des Bodens. Mun find zwar die atmosphärifden Nährstoffe für die Zwede des landwirtschaftlichen Betriebes, ebenso Licht und Wärme als Elemente ber Begetationsfraft ungerftorbar und unerichopflich, aber die in ber Atmosphäre enthaltenen Pflanzennährstoffe find überall in gleich er Menge vorhanden, ebenjo find Barme und Licht wenigstens für Lander gleicher geographischer Breite von aleicher Intensität. Es fragt sich baber, ob auf ihrer Mitwirkung in der Pflanzenerzengung eine natürliche Ungleichheit des Bodens beruhen tann, woraus eine Rente entsteht. Die Pflangennährstoffe der Atmojphäre und die Naturfräfte Wärme und Licht find zwar an und für sich freie Güter, ba fie zu jedermanns freier Verfügung stehen, aber fie stehen nicht zu jeder beliedigen Berfügung. Db fie als freie Buter zu betrachten find, hangt von bem Brede ab, ben fie in ber Reihe ber menschlichen Bedurfniffe gu befriedigen bestimmt find. Infofern nun erftere Rahrungsmittel ber Pflange, lettere Glemente ber Begetationsfraft find, find fie nur für denjenigen nugbar, also ein But, der fich im Befite des Mittels befindet, durch dessen Vermittlung allein sie zu jenem Zwecke verwendet werden können. Das Mittel ift aber ber Boden. Obgleich daher für den Besitzer desselben die aus ber Atmosphäre frammenden Pflangennährstoffe und Die Begetationsträfte freie Guter find, fann er doch ihre Mitwirfung bei der Produktion der Pflangen fich vergelten laffen, weil er im Besitz des hierzu allein dienenden Mittels ift. Ist baher nicht auch der Boben in beliebiger Menge und in gleicher Güte vorhanden und jedem zugänglich, so wird derselbe ichon in seiner Gigenschaft als Mittel zur Verwertung von Raturftoffen und Rräften einen Bert erhalten, beffen Bohe fich richten wird nach feiner Fähigkeit zu folder Berwertung. Dieje Fahigteit ift nun aber jehr verichieden bei ben verschiedenen Grundstücken und abhängig von ihrer physikalischen Beschaffenheit, der Höhenlage, der Abdachung und Momenten ähnlicher Art. Diese verschiedene Beschaffenheit des Bodens, die bewirft, daß bei Auswand gleicher Arbeit und gleichen Kapitals doch die freien Guter in ungleicher Menge und 311tensität und daher auch mit ungleichem Erfolge im Pflanzenbau zur Berwendung gelangen, ift die Urfache für die Bildung einer Bodenrente auf Grundstücken, die fich biefes naturlichen Borgugs erfreuen. Gine in Diefer Beife begründete Rente erfüllt Die Ricardo'iche Forderung des dauernden Bestehens ihrer Grundlagen, denn die atmosphärischen Rahrungs-

³⁰⁾ Hösler, Grundfäte der Boltswirth: v. Liebig's (von der Erschöpsbarkeit des Bodens) schaftslehre 1864 S. 511 si Derj., zur Lehre als endgültig widerlegt betrachtet werden" (S. 292), von der nationalen Arbeitstheilung Z. j. St. W. A. Held, Socialwissenschaft und das Merkantilz 20. S. 292 si., wo es heißt: "Die Ricardo'sche spischen 1866 S. 114. Vergl. meinen in der Anz Lehre von der Grundrente darf durch die Theorie merkung 28 citierten Auffat.

mittel und die Begetationskräfte sind unzerstördar und unerschöpflich und auch die in Frage kommenden Eigenschaften des Bodens: seine physikalische Beschaffenheit, Höhenlage, Absachung 2c. bleiben bei fortgesetzter gleicher Kultur dieselben. — Die erörterten Einwensdungen gegen die Grundrente sind die wichtigsten gegen sie erhobenen. Sie können wohl Anlaß geben, die Ricardo'sche Grundrentenlehre in einzelnen Punkten vorsichtiger zu formuslieren, dieselbe in ihrem wesentlichen Bestandteile zu erschüttern, vermögen sie aber um so weniger, als sie nur gegen den einen Entstehungsgrund der Rente, die Fruchtbarkeit des Bodens, gerichtet sind, den andern nicht minder wichtigen und allgemeiner wirkenden, die Lage, aber unberührt lassen.

Unter den Sinwendungen gegen die Ricardo'sche Grundrentensehre verdient noch die von Robbertus erhobene Beachtung. (Siehe bes. den dritten socialen Brief an v. Kirchmann, der den Sondertitel führt: "Widerlegung der Ricardo'schen Lehre von der Grundrente und Begründung einer neuen Rententheorie. 1851.) Er macht gegen die Ricardo'sche Lehre namentlich folgendes geltend. Indem fie von der Teilung des Bodens unter verschiedene Grundbesitzer und bon feiner verichiedenen Beichaffenheit und Absateutfernung ausgeht, beginnt fie ichon mit der von seiner verschiedenen Verchaffenheit und Abgagentzernung ausgegt, beginnt sie schon mit der Differenz der Grundrente, ehe sie noch die Grundrente überhaupt erklärt hat. Ihr Wesen besteht in der Annahme, daß daß schlechteste bebaute Grundslick keine Rente bringt. Sie ist nur der Mehrgewinn der fruchtbareren Ländereien. Ricardo's Theorie hört daher auf eine solche zu sein, sobald bewiesen werden kann, daß auch der schlechteste Boden Grundrente zu tragen versmag. Schon an einer andern Stelle (S. 597 f.) ist gezeigt, daß auch unter der Voraussegung, daß aller Boden eines Landes Grundrente abwirft, doch ber entscheidende Grundgedanke ber Ricardo'ichen Grundrentenlehre bestehen bleibt. Diefelbe ift baber durch Diefen Ginwand nicht Befeitigt. Tagegen ist die neue Theorie der Grundrente, welche Roddertus aufstellt, unhaltbar. Sie beruht auf seiner S. 587 f. in ihren Hauptzügen dargelegten Güterverteilungslehre. So lange die Grundbesitzer, was auf einer früheren Wirtschaftsstufe der Fall war, nicht nur das Rohprodukt erzeugten, sondern dasselbe auch zu fertigen Fabrikaten verarbeiteten und den Transport und Verkauf der letzteren besorgten, siel ihnen die gesante "Rente" zu. Gegenwärtig sindet eine Teilung derselben statt zwischen den Bestigern des Rohprodukts, den Grundbesitzern und Verkauf der verarbeiteten und den Transport und verkauf der Verkauften den Verschaft den Grundbesitzern und den Kapitalisten, welche in dem Rohprodukt die Fabrikationsarbeit zugeseth haben. Gemäß der Boraussegung, welche, wie gleichsalls a. a. D. angegeben ist, der Rodbertus'schem Gitterverteislungslehre zu Grunde liegt, daß das Wertverhältnis des Rohprodukts wie des Fabrikationsprodukts im ganzen und großen nur durch die auf beide Produktionsabschnitte verwendete Quantität Arbeit reguliert wird — vollzicht sich diese Teilung in der Weise, daß sich die Reuteanteile der Rohssteffproduzenken und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschüften von der Vollzicht geschicht fie werder der Krundschler und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschäften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschäften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerteten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die von beiden verwerten Arbeitsschaften und der Fabrikanten wie die verwerden verwerden und der Fabrikanten verwerden verwerd größen verhalten. Gind Dieje gleich, fo erhalt ber Grundbefiger und der Rapitalift den gleichen Rentenanteil. Der lettere berechnet sich diesen seinen Gewinn prozentmäßig auf ein Kapital, das gleich ist der von ihm gezahlten Lohnsumme und dem Werte des gelieferten Rohprodukts. Der Grundbesitzer aber berechnet sich denselben Gewinn auf ein kleineres Kapital, weil er kein Rohmaterial anguichaffen braucht, "ber prozentmäßige Gewinnsag erscheint daher bei ihm größer als der normale Kapitalgewinn und der so sied heransstellende überschüssige Gewinn ist eben die Grundrenten." (Siehe Lexis a. a. D. S. 469.) Diese Grundrentenlehre steht und fällt mit der von Rodbertus gemachten Annahme, daß das Wertverhältnis des Koh- und Fabrikations-produkts sich nach der auf dieselben verwendeten Kostenarbeit reguliert. Diese Annahme ist aber falsch. Es ist von Lexis und anderen überzeugend nachgewiesen, "daß bei der bestehenden Wirtsichaftsordnung der Marktwert der einzelnen Güterarten, aus denen sich das Nationalproduft gusammensegt, wie auch der Der Teilprodutte fich nicht einmal der Tendeng nach der Roftenarbeit gleichstellt." "Es verteilt sich der den Unternehmern zusallende Teil des nationalen Gesamtprodukts nicht nach der Jahl der von den einzelnen beschäftigten Arbeiter, sondern nach dem von jedem gestellten gesamten Kapitalwerte." (Lexis a. a. D. S. 469.) Vergl. auch M. S. ch ippel "Die Robbertus"sche Grundrententsporie und die Werttheorie Micardo"z" (9. n. 10. Heifer). Lerie (Auli 1882) der "Staatswissenschaftl. Abhandlungen", herausgegeben von M. Neisser. Auch J. Zuns a. a. D. Und früher schon T. Trunk, Geschichte und Kritik der Lehre von der Grundrente 2. Teil, Kritik (Hildebrand, J. Bd. 10. (1868) S. 417 sf.).

5. Die Erweiterung des Grundrentenbegriffs.

§ 23. Zur Benrteilung der Versuche, den Begriff der Grundrente zu erweitern und zu verallgemeinern, ist es nötig, die wesentlichsten Punkte der Ricardo-Thünen'schen Lehre hier kurz zusammenzusassen. Die Grundrente ist der Preis für den überlassenen, natürslichen, danernden Anhwert des Bodens als eines Natursaktors, der aneignungsfähig ist und im Verhältnis zur Nachfrage nach ihm nicht oder doch nicht in der gleichen Güte in beliebiger Menge vorhanden ist. Vermittels dieses Produktionsinstruments resp. desselben

in bevorzugter Form, beffen Vorzug fich auf die Fruchtbarkeit, ben Reichtum und die Lage beziehen kann, wird bei der Produktion ein lleberschuß über die Produktionskoften einichließlich des üblichen Gewinns erzielt, weil die Preise der Produtte sich nach dem Roftenbetrage richten, ber bei bem Gebrauche bes ungunftigften, aber gur Befriedigung bes Bebaris noch nötigen Broduktionsmittels entsteht. Auf folche Beije greift ber Naturfaktor in die Berteilung ber Guter ein, indem fein Befit ein Ginfommen, Die Grundrente, qewährt, das dadurch charafterifiert ift, daß es nicht auf Arbeits- und Kapitalverwendung, fondern auf die Rugung des Naturfaktors zuruckzuführen ift und auf einem natürlichen, dauernden Worgange beruht. Db diefer Naturfaftor der Grund und Boden oder andere Naturfafte, falls Dieselben nur aneignungsfähig und relativ selten find, und in welcher Beije ber Boden ober biefe Naturfrafte in der Produktion benutt werden, ift fur ben Beariff der Grundrente gleichgiltig. Bon praktischer Bedeutung für die Entstehung derselben ift jedoch nur der Naturfaktor Boden, weil die Naturfräfte, welche bei der Produktion der Buter jouft mitwirten, im wesentlichen nicht in ausschließlichen Besit genommen werben fonnen oder überall gleich wirtiam find oder aber erft mit Silfe bes Bodens aneignungsfähig find und wegen feiner Berichiedenheit auch in verschiedenem Grade der Wirtsamkeit in der Produktion verwandt werden können.

Neben früheren unbedeutenderen Bersuchen31) ift eine Erweiterung der Grundrentenlehre bon Bermanne" ausgegangen. Er betrachtet ben Grund und Boben nicht als Raturfattor, sondern als fires Rapital und leitet die Rente allgemein aus dem Gewinn von firem Rapital ab, wenn "das in Wettbewerb tretende neue Produktionsmittel von geringerer Ergiebigteit als die bisher angewendeten firen Kapitale ift, oder das konkurrierende Produktionsmittel zwar ein Produkt derfelben Urt, aber von ichlechterer Beichaffenheit oder überhaupt geringerem Berbrauchswert liefert." Die Grundreute ericheint hier nur als ein einzelner Kall in einer allgemeinen Ericheinung. Pruft man die einzelnen Renten arten, welche Bermann aus seiner allgemeinen Darstellung neben ber Ricardo'ichen Grund rente ableitet, nämlich die Renten von Bafferfraften, Bergwerken, Bald, Weingarten, Steinkohlen, Torflagern, Mineralquellen und Sauspläten, fo find fie gurudguführen auf Die Rugung eines aneignungsfähigen, nicht in beliebiger Menge und gleicher Gute vorhanbenen Naturfaktors. Dieje Erweiterung ber Grundrente geht daher im wejentlichen nicht über die Ricardo-Thünen'iche Grundrentenlehre hinaus; bagegen tritt Germann gang aus bem Rahmen berielben, m. G. zum Rachteil ber Rentenlehre, und ftellt fich auf ben Boben einer prinzipiell viel weiter gehenden Verallgemeinerung der Rente, die im folgenden Varagraphen charafterisiert ift, durch zwei weitere von ihm aus der allgemeinen Darstellung abgeleitete Renten. Es find dies folde, die aus der Rugung von fremden Majchinen entstehen, deren Bermehrung etwa wegen Berbots ihrer Aussinhr aus dem Fremdlande sehr schwierig ift, und folche, die aus Erwerbsrechten gewiffer Art hervorgeben, "wenn 3. B. zur Probuttion eines gesuchten Artifels nur Wenige berechtigt find, Die den Begehr nicht vollftandig befriedigen, und nun das Ausgebot einer geringeren Art desselben Gutes erlaubt wird."

§ 24. Die bentbar am weitesten gehende Berallgemeinerung bes Rentenbegriffs ift fast gleichzeitig und im wesentlichen übereinstimmend von v. Mangoldt, Boutron und Schäffle durchgeführt38). Gie geben in ihrer Rentenlehre davon aus, daß Differengen

³¹⁾ Bergl. Berens, a. a. D. S. 200 ff.

Rap. 18. Ueber bie Prioritätsfrage zwischen Schäffle 32) Hergi. Verens, a. a. O. S. 200 y.

32) Hermann, S. S. 503 ff.

33) Schäffle, besonders L. 2 M. und: Die ausschließenden "Berhältnisse" zc. Z. f. St.W. 23.

33) Edmann, S. S. 485 ff.

245 gem der wesentlichen Nebereinstimmung beider muschließenden "Berhältnisse" zc. Z. f. St.W. 23.

348 gem der wesentlichen Nebereinstimmung beider sind hier nur Ansichten Schäffle's angeführt. Auf dem Gedanken der größeren Berallgemeinerung des Grundrentenbegriffs beruht auch die Rentensichtließenden Absachen Absachen Eiche, welche P. A. Boutron in seiner "Théorie besonders Grundriß S. 165 ff. u. V. S. 455 ff.

36) Schäffle's des gründren Schaffle's angeführt. Auf dem Gedanken der größeren Berallgemeinerung des Grundrentenbegriffs beruht auch die Rentensichtenbers Grundriß S. 165 ff. u. V. S. 455 ff.

37) de da file, besonders L. V. W. angeschaftle vergl. Wangoldt vergl. Wangoldt

zwischen dem Marktpreise der Produkte und den Produktionskoften einschließlich des üblichen Bewinns, infolge deren leberschüffe, Extragewinne entstehen, eine fehr allgemeine Erscheis nung in ber Bolfswirtschaft find. "Ueberall und immer find folche Fattoren differierender Erzengungskoften vorhanden, entweder dauernd auf demfelben Dbjekt ruhend oder nach Gegenstand, Mittel, Person und Zeit wechselnd." (Schäffle 3. f. St. 23. S. 172.) Die Ilrsaden solder leberschüffe sind fehr verschieden. "Auf Zufall, Glud, natürliche Geistesbegabung, Konjunkturen, Junden beruhend, find in allen Zweigen des Erwerbelebens ftets lleberichuffe vorhanden, welche im Befen mit dem Grundrentenverhaltnis übereinftimmen". (S. 171.) Diese Extragewinne oder "Renten" erfüllen eine sehr wichtige Funktion in der Bolkswirtschaft. "Dieser Extragewinn ift das Reizmittel, die niedrigsten Rosten einer Güterart aufzuspüren, und indem dieser Reiz überall wirkt, veranlaßt er die wirtschaftliche Berforgung der menschlichen Gesellschaft mit jeder Bütergattung. Die Konkurrenz um die Rente (außerordentlicher Gewinn) ift es, was immer und überall in dem auf freien Tausch beruhenden Güterleben den Geift der Wirtschaftlichkeit allen Teilnehmern des gesellschaftlichen Güterversorgungssystems ausnötigt. Die Rente, der außerordentliche Gewinn ift die Bramie ber wirtschaftlichen, regelmäßigen, rechtzeitigen und harmonischen Versorgung ber bürgerlichen Gesellschaft in ihren nach Urt und Umfang wechselnden Bedürfnissen." (S. 169.) Die Rente bildet feinen besonderen Ginkommenszweig; fie ist vielmehr "jenes prämienhafte Extraeinkommen, welches ben durchichnittlichen Sat des Unternehmergewinns oder Lohnes oder Zinses überschreitet (Zins=, Lohn= und Gewinnrente)." (S. 152.) Dieses find die wichtigsten Bunkte der neuen Rentenlehre. Nach derselben ift die Rente von Grund und Boden nicht prinzipiell verschieden von all den übrigen Rentenarten. "Das Besondere der Bodenrente kann nur dies sein, daß sie personliche Wirtschaftlichkeit in bezug auf eine unbewegliche Naturkraft prämiiert, deren wirtschaftliche Beherrschung dem Maß und der Dauer, nicht aber dem Wesen nach zu eigentümlichen Rentenverhältnissen hinführt." (S. 202.) Wie die übrigen Extragewinne wird also auch sie als Pramie für persouliches Verdienst angeschen und ihr Bezug dadurch zu rechtfertigen gesucht. "Nur als Brämie der Wahl, Burichtung und Bewahrung ausgezeichneten Immobilarkapitals, der ökonomisch für die bürgerliche Gefellichaft zu gegebener Zeit tauglichsten Grundstücke, ist fie gerechtsertigt und tritt sie in der Regel auch thatsächlich in Ländern auf, wo keine unnatürliche Gesetzgebung ihre Wirkung verunstaltet und ungerecht macht." (S. 196.) Durch die prinzipielle Gleich=

gegenüber fann Mangoldt die Priorität beanspruchen durch die systematische Entwicklung des

Das Wert ift die umgearbeitete Preisschrift, mit | Der Extrageminn bes Patent-Inhabers bier gleicht welcher der Berf. eine von der Atademie der mesentlich der Rente." "Der Extra : Gewinn, Wissenschaften in Paris aufgestellte Preisaufgabe welchen ein Produzent oder Bertäufer durch beim Jahre 1858 gelöst hat. H. Pajin hat das sondere Talente für gewisse Geschaftszweige oder mals einen aussührlichen Bericht über die Arbeit durch besondere Geschäftsanordnungen erlangt, ist an die Akademie erstattet, der im 10. Bande vielsach von derselben Art... Alle Borteile, ihrer Verichte veröffentlicht ist. Aber auch Boutron welche ein Konsturent vor den übrigen voraus hat, seien dieselben natürliche oder erworbene, spruchen durch die spstematische Entwicklung des Grundschankens der Berallgemeinerung des Grundschankens der Berallgemeinerung des Grundschankens der Berallgemeinerung des Grundschankenschan persönliche oder das Ergebnis socialer Anord: findungspatentes oder eines ausschließlichen Pri- er periodisch von einer Person an eine andere vilegiums für die Anwendung eines Berjahrens, gezahlt wird, doch von durchaus gleichen Gesetzen wodurch die Produktionskosten sich vermindern. abhängt."

stellung der Bodenrente mit den übrigen aus den verschiedensten Urfachen entstehenden und ben verschiedensten Charafter tragenden Extragewinnen geht die eigenartige Stellung und Bedeutung derselben, die fie in der Ricardo-Thunen'ichen Rentenlehre besitt, jum großen Teil verloren. Gie bildet bier nicht mehr einen besonderen Einkommenszweig, fie verliert jum Teil ihre bedeutsame Stellung in der Büterverteilung, sie wird nicht mehr von ihrem Besitzer bezogen als die notwendige Folge von Natur gegebener oder aus dem gesellschaftlichen Zusammenhange entspringender Produktionsvorteile, sondern fie ift in der Regel Bergeltung für persönliches Berdienst. Diese Unsicht ist unhaltbar; nur in verhältnismäßig seltenen Ausnahmefällen kann die Grundrente als eine Prämie "für die Aufsuchung und Uneignung der produktivsten Grundstücke, Albuma der besten Lage ze." angesehen werden, ber Regel nach ift fie nicht auf persönliches Berdienst zurückzuführen. Bäre bies nicht ber Fall, so ware freilich die Grundrente nichts als Gewinn und der Grundrentenbegriff im Ricardo'schen Sinne überhaupt zu verwerfen. Die bei aller sonstigen Berichiedenheit prinzipielle Gleichstellung ber Grundrente mit den übrigen Schäffle'schen Rentenverhältniffen auf Grund bes einen gleichen Merkmals, daß fie wie biefe aus ber Differeng ber Marktpreise und Produktionskosten entspringt, hat eine falsche, der Bedeutung der Grundrente nicht gerecht werdende Auffassung derselben zur Folge. Die Schäffle-Mangoldt'iche Erweiterung des Grundrentenbegriffs, die zu diesem Ergebnis führt, ift daher m. E. nicht als eine Förderung der Grundrentenlehre anzusehen, so verdienstvoll an sich die systematische Bujammenfaffung und Behandlung aller jener Extragewinne und ausschließenden Abfatverhältnisse ist 34). Aber es muß zugestanden werden, daß der nachdrückliche hinweis auf jene auf allen Erwerbsgebieten häufig vortommenden Ertragewinne, die, fo verschieden fie auch foust von der Grundrente im Sinne Ricardos find, doch auch häufig nicht dem personlichen Berdienst ihrer Empfänger zugeschrieben werden können, die Angriffe erheblich abschwächen muß, welche gegen die Grundrente als eines den Privaten gufließenden, nicht auf perfonlichem Berdienst beruhenden Einkommens gerichtet werden.

2. Der Arbeitslohn.

Ab. Smith, Buch I. Kap. 10. D. Micardo, Grundjäße, 5. Hauptstück. F. H. v. Thünen, Der isoliere Staat II. Teil Man, I. § 187 ss. Noscher, S. I. § 160 ss. St. Mill, BD. Buch II. Kap. 11—14. v. Mangoldt, B. S. 334 ss. Ders. Koundriß S. 144 ss. Kösler, Jur Kritit der Lehre vom Arbeitslohn. 1861. Der s., Volkswirtschaftslehre S. 390 ss. v. Scheel, Jur Geschichte u. Kritit der Lehre vom Arbeitslohn. Hilder von Hilder von Arbeitslohn. Hilder von Hilder von Arbeitslohn. Hilder von Arbeits

1. Der Begriff und Inhalt des Arbeitseinkommens, insbesondere des Arbeitslohns.

§ 25. Das Arbeitseinkommen geht hervor aus der Verwendung der sei es körperslichen, sei es geistigen oder sittlichen persönlichen Arbeitskraft. Num kann aber die Arbeitskraft entweder in eigenen Unternehmungen verwandt oder in den Dienst fremder Wirtsichaften gestellt werden. Im ersteren Falle steckt der Ertrag der Arbeitsleistung im Unternehmereinkommen, nur in letzterem Falle entsteht ein besonderer Einkommenszweig. Das Arbeitseinkommen als besonderer Einkommenszweig — der Arbeitstohn im weiteren Sinne (bedungenes Arbeitseinkommen, bedungene Arbeitsrente, bedungener Lohn, Lohn im w. S.) — ist demnach dassenige Einkommen, welches als Vergeltung für die lleberlassung der persönlichen Arbeitskrast an andere bezogen wird. Dieses bedungene

³⁴⁾ Bergl auch Roscher, S. I. § 152 Unmerk. 3 u. Berens a. a. D. S. 189 ff.

Einfommen führt je nach der Urt der Arbeitsleiftungen und des Dienftverhaltniffes in Gemein- und Privatwirtschaften verschiedene Bezeichnungen: Befoldung, Gehalt, Sonorar, Lohn. Die Bergütungen für die höchften perfonlichen Dienftleiftungen auf bem geistigen und sittlichen Gebiete, wie für die niedrigsten körperlichen Arbeitsleiftungen fallen hiernach unter den Begriff des Arbeitseinkommens, und man kann in diesem Sinne pon dem Arbeitslohne bes Staatsmannes und Feldherrn wie bes Dienftboten und Taglöhners sprechen38). Allein diese sehr verschiedenen unter den nämlichen wissenschaftlichen Begriff zusammengefaßten Arbeitseinkommen zeigen in bezug auf die Art ihrer Entstehung, ihre Höhe, die Sicherheit des Bezuges und ihre Empfänger in hinficht auf ihre fociale Stellung und wirtschaftliche Lage fo tief greifende Berschiedenheiten, hinter benen die gemeinsamen Buge gang gurudtreten, bag fur eine wiffenschaftliche Betrachtung bie unterschiedslose Behandlung der Arbeitseinkommen unzulässig ist.

Die verschiedenen bedungenen Arbeitseinkommen können nach dem Borgange Sch onber a's in folgender Weise eingeteilt werden: 1. Arbeitseinkommen, die unter dem Ginflusse der freien Konkurreng und freier Preisbildung entstehen. hieher gehört: a. das bedungene Arbeitseinkommen in Unternehmungen, deffen Sauptform der Lohn im engeren Sinne ift. Doch fällt hierunter 3. B. auch das Gehalt der Direktoren in industriellen Unternehmungen, der Verwalter in landwirtschaftlichen Betrieben der kaufmännischen Gehilfen, b. das bedungene Arbeitseinkommen für rein personliche Dienftleiftungen. 2. das bedungene Arbeits= einkommen bei natürlichen Monopolverhältniffen; 3. dasjenige der öffentlichen Beamten; 4. dasjenige bei obrigkeitlichen Taxen.

Die unter 1 (b), 2, 3, 4 enthaltenen Urten bes Arbeitseinkommens werden im Sandbuch Bd. II Abh. XXVI, das Gintommen der öffentlichen Beamten Bd. III Abh. II und XI behandelt. hier wird nur der Arbeitslohn im engern Sinne erörtert.

§ 26. An Wichtigkeit überragt weit die übrigen Arten des Arbeitseinkommens basjenige ber Urbeiter im Sinne bes gewöhnlichen Sprachgebrauchs; auf Diefes Arbeitseinkommen wird nach demfelben auch allein die Bezeichnung als Arbeitslohn angewandt und mit diesem Arbeitslohn — Arbeitslohn im engeren Sinne — als der Bergütung für die leberlaffung der Arbeit des Arbeiters oder für die gemeine materielle Arbeit — beschäftigt sich die Bolkswirtschaftslehre ganz vorzugsweise. Diefe Beidnantung bes Begriffs foll auch bier festgehalten werden. Die Bedeutung bes Arbeitslohus beruht vornehmlich auf folgendem. Er bildet das Einkommen und damit die Existenzgrund= lage des größten Teiles der Bevölkerung unserer modernen Staaten. Infolge der Technik unserer heutigen Produktion — Arbeitsteilung, Maschinenauwendung, Großbetrieb - und infolge der Gestaltung unserer Rechts- und Wirtschaftsordnung — persönliche Freiheit und Privateigentum an den Produktionsmitteln und Suftem der freien Ronkurreng mit dem freien Arbeitsvertrage — ist der auf den Arbeitslohn angewiesene Teil des Bolks in immer weiterem Anwachsen begriffen. In der wirtschaftlichen Lage desselben treten auch die Schattenseiten bes herrichenden Birtichaftsipftems beutlich herbor und geben ben Unlaß zu hoftigen Angriffen gegen basselbe, die bis jum Berlangen seiner ganglichen Beseitigung geben. Die heutige Arbeiterfrage muß daher ihre wissenschaftliche Bürdigung in der Lehre vom Arbeitslohne finden, aus der denn auch die Gegner unserer gegenwärtigen Wirtschaftsordnung, wie Mary und Lasalle, ihre schärfften wissenschaftlichen Angriffswaffen ent-

³⁵⁾ Se muß hervorgehoben werden, bag in Arbeitseinkommen beziehen; Diefe Thatfache ift ber heutigen Gesellschaft im Gegensatz zum Alter zur richtigen Würdigung des in den socialen tum auch die Mitglieder derselben, deren günstige Parteikampsen der Gegenwart so stark betonten Wirtschaftslage ihnen ein arbeitsloses Leben ges Gegensatzes zwischen Arbeitern und Richtarbeitern statten würde, der Regel nach arbeiten und ein von Wert.

nommen haben. Die politische Dekonomie besitt keine wichtigere und verantwortlichere Lehre als die vom Arbeitslohne 36).

In der heutigen Erwerbsordnung geftaltet fich das Gintommen der arbeitenden Rlaffe folgendermaßen. Der mit der Herstellung materieller Güter beschäftigte Arbeiter verarbeitet Stoffe und benutt Arbeitsmittel, die nicht fein, fondern bes Arbeitgebers Gigentum find. Ihm gehört nur feine Urbeitsfraft, beren Benugung er bem Unternehmer gegen eine im voraus, ohne Rudfichtnahme auf Die weiteren Schickfale des Arbeitsprodukts, festagfette Vergütung, den Lohn, überläßt. Das Verhältnis zwischen Arbeiter und Arbeitgeber ift hier alfo, im Gegenfat zur Stlavenwirtschaft bes Altertums und ber Leibeigenichaft und dem Frohndienst des Mittelalters, ein vollständig freies; die Bedingungen für die lleberlaffung der Arbeitsfraft gehen aus einem freien Arbeitsvertrage zwischen Arbeiter und Arbeitgeber hervor. Der Arbeitslohn wird von letterem ausgelegt, dem dafür ber Ertrag der Arbeit gang gufällt. Go ift der Arbeiter von seinem Arbeitsprodukte vollftändig losgelöft, er ist mit dem Arbeitslohne abgefunden, der Arbeitgeber ist alleiniger herr über das Arbeitsprodukt. Der Arbeiter ift somit nach der heutigen Erwerbsordnung Berkäufer seiner Arbeitskraft, der Arbeitgeber ihr Räufer. Die Arbeitskraft ift eine Bare, um die fich ein Preistampf zwischen Räufer und Bertäufer entspinnt, beffen Ergebnis der Arbeitslohn ift. Derfelbe ift hiernach der für die Ware Arbeit gezahlte Breis.

Die Richtigkeit dieser Auffassung ist nicht zu bestreiten. Die Wissenschaft trifft daher auch kein Vorwurf, den Arbeitslohn als Preis der Ware Arbeit ausgesaft und dementsprechend beshandelt zu haben. Eine bedauerliche Einseitigkeit in der Behandlung der Lehre vom Arbeitslohn seitens der nachsmithschen englischen Schule liegt aber darin, daß sie die Arbeit allen anderen Waren vollkommen gleichgesetzt und dadurch übersehen hat, daß die Arbeit zwar eine Ware, aber eine Ware mit besonderen Eigentimlichkeiten ist. Dieser verhängnisvolle Frrum hat dazu verseitet, die für die Preisdildung ausgestellten Sätz, so besonders den Satz, daß die Arbeitsgeschen ausgestellten Sätze, wender wie für den Artheiten des Sethkingerssies den jamphl für den Näufer wie für den Artheiten der Arekfäufer und der der den den der der der der der der Verkäufer ichrantenlofe Bethätigung des Gelbftintereffes ben jowohl fur ben Raufer wie fur ben Bertaufer gunstigsten Warenpreis hervorruft, auch ohne weiteres auf die Ware Arbeit anzuwenden. Nun ist aber die Arbeit von anderen Waren vor allem durch ihre untrennbare Verbindung mit der Berfon des Arbeiters untericieden, infolge deffen der Rauf der Arbeit eine Berfugung über bie Berson bes Verfäusers, bes Arbeiters in fich schlieft. Aus Diesem entscheiden Unterichiebe muffen bie wichtigften Folgerungen fur Die zu befolgende Lohnpolitif und Die Gestaltung ber gewerblichen Gesetzebung gezogen werden. (Bergl. befonders L. Brentano, Tas Arbeitsver-hältniß. S. 171 ff. u. schon früher dessen: Arbeitergilden der Gegenwart 1872 II. S. 2—11 n. passim.) Ein weiterer Mangel in der älteren Lehre vom Arbeitslohne, der mit der Richtung sener Schule zusammenhängt, der Produktion der Güter größere Beachtung als der Verteilung der

felben gu ichenten und bor ben Gnitern Die Menichen gu vergeffen, befteht in der einseitigen Betonung des Arbeitelohns als Clement der Produttionstoften der Buter. Burden einseitig die Fortidritte der Brobuftion ins Ange gefaßt und Dieselben namentlich auch in der Berminberung der Produktionskosten erkaunt, jo war ein hoher Arbeitstohn als Element derselben ein Hindernis dieses Fortschritts, und es konnte daher auch der Arbeitstohn nicht die Würdigung sinden, die er in seiner Bedeutung als das Einkommen des Arbeiters zu beauspruchen hat. Erst nachdem ber Menich in ben Mittelbunft volfswirtichaftlicher Betrachtung gerudt, und baburch die Bolfswirtschaftstehre aus einer Buterlehre zu einer jocial ethischen politischen Biffenichaft erhoben ift, hat in ihr auch der Arbeitslohn als Ginfommen des Arbeiters die richtige Stellung gefunden.

Im Arbeitelohn stedt häufig ein Glement, das nicht Vergütung für die Benutung ber Arbeitsfraft ift und daher in Abzug gebracht werden nuß, um den Lohn in seiner reinen Form, den reinen Arbeit glohn zu erhalten. Benutt nämlich der Arbeiter eigene Produktionsmittel wie Werkzeuge und Maichinen, arbeitet er in eigenen Räumen, haftet er für den Erfolg seiner Arbeit, so muß er für das verwandte eigene Rapital Rapitalersat, Bins und Unternehmergewinn, fowie eine Berficherungsquote für die Gefahr des Miglingens

^{36) &}quot;Die Lehre vom Arbeitslohn ift darum besonders anregend und von höherer Bedeutung, weil Irtümer hierüber viele Nachteile hervorbesonders anregend und von höherer Bedeutung, wein, z. B. die Arbeiter mit Groll gegen andere weil sie bie Bedingungen der Wohlsahrt für die zahlreichste Bolksklasse entwickelt, die gewöhnlich auf das geringste Einkonnnen beschräftet ist, und Handlungsweise verleiten können." (Nau, I. S 253.)

seiner Arbeit anrechnen und vom Arbeitslohne abziehen. Ist der in Abzug zu bringende Teil des Lohns im Berhältnis zu dem übrigbleibenden groß, so wird man zweiselhaft sein können, ob dann der Arbeiter nicht zu den Unternehmern zu zählen ist. Unter Arbeitslohn ohne weitere Bezeichnung ist immer dieser reine Arbeitslohn zu verstehen.

2. Die formen des Arbeitslohns.

§ 27. Natural- und Geldlohn. Die Bergütung für die leberlaffung der Urbeitsfraft erfolgt in verschiedenen Formen, die alle je nach den Berhältniffen ihr berechtigtes Unwendungsgebiet haben. Zuerft ift nach ber Urt ber Guter, in welchen ber Lohn gegahlt wird, zwischen Ratural- und Geldlohn zu unterscheiden. Der erftere befteht in den konfreten Gebrauchsgutern wie Rahrung, Wohnung, Rleidung, der lettere in Geld. Während auf ben unteren Stufen volkswirtschaftlicher Entwicklung, beim Borherrschen ber Naturalwirtschaft selbstverständlich der Naturallohn ganz überwiegt, wird er mit der Ausbilbung der Geldwirtschaft und des Berkehrslebens, mit der erreichten persönlichen Freiheit der arbeitenden Rlaffen, der Erweiterung ihrer Bedürfniffe und der Ausbildung ihres Unabhängigfeitsgefühls mehr und mehr vom Geldlohn verdrängt. Aber auch bei durchgeführter Geldwirtschaft wird sich ber naturaliohn wenigstens in Berbindung mit dem Geldsohn vielfach in beiderseitigem Intereffe bes Arbeitnehmers und Arbeitgebers erhalten. Roch acgenwärtig ift gewöhnlich der Geldlohn der Dienstboten der kleinere Teil ihrer überwiegend in Naturalien bestehenden Löhnung, und ähnlich sind die Lohnverhältnisse der landwirtschaftlichen Arbeiter. Auch in dem Handwerf und Sandel empfängt der Geselle und Gehilfe hänfig Wohnung und Nahrung, und es ist keineswegs als eine gunftige Entwicklung anzusehen, wenn solche Naturalleistung, wie mehr und mehr geschieht, durch Geldleiftung ersett und damit der samilienhafte Zusammenhang zwischen dem Meister und seinen Gehilfen beseitigt wird. Fast gang fehlt der Naturallohn im fabrikmäßigen Betriebe, aber auch hier gewährt doch der Fabrikant nicht felten neben dem Geldlohne gewisse Naturalleiftungen wie ärztliche Silfe und Arzneien, unentgeltlichen Schulunterricht, selbst Wohnung bei entlegener Lage ber Arbeitsräume. Gin erheblicher lebelftand bes Erfates ber naturalen Berpflegung durch den Geldlohn besteht darin, daß während der Arbeitgeber, so lange er die wichtigsten Bedürfnisse des Arbeiters durch naturale Leiftungen befriedigt, den Umfang des Bedarfs des Arbeiters einschließlich für die Zeit seiner Krankheit und Invalidität vor Augen hat, ihm dagegen beim Geldlohn diese unmittelbare Anschauung verloren geht und damit auch sein Gefühl der Verpflichtung abgeschwächt wird, für den Bedarf des Arbeiters ausreichend Sorge gu tragen. Wird auch bei dauernder Preisänderung der bem Arbeiter nötigen Güter der Geldlohn dementsprechend sich ändern muffen, so kann doch der Arbeiter durch das beträchtliche Schwanken der Preise 3. B. der Lebensmittel innerhalb kurzer Fristen erheblichen Nachteil erleiden, der ihm beim Naturallohn erspart bleibt 87).

Bird der Wert der Naturallöhnung von den Arbeitern, namentlich den landwirtschaftlichen wohl gewürdigt, so wird doch auch vielsach als ein Nachteil derselben die größere Abhängigkeit vom Arbeitgeber empfunden, in welche der Arbeiter durch den Naturallohn versetzt wird, sowie die durch denselben bedingte geringere Freiheit der Wahl der mit dem Arbeitseinkommen zu besriedigenden Bedürsnisse. — Eine sehr verdammungswerte Ausartung des Naturallohns, die in der Fabriks wie in der Hausindustrie vorkommt, besteht in der Entrichtung eines Teils des Lohnes in Waren verschiedenster Art, die nicht den eigentlichen Bedürsnissen der Arbeitersamilien entsprechen und von den Arbeitern erst mit erheblichem Verluste, zumal sie ost zu einem übermäßig hohen Preise ihnen angerechnet sind, verkauft werden müssen. Es ist dies das sog. Truckspsten. Solche schamlose

³⁷⁾ Bergl. Anies: Das Gelb, 2. A. 1885 G. 434 ff.

Ausbeutung der von der Rot bedrängten Arbeiter hat zum gesetlichen Verbot dieser Lohnzahlung geführt.

§ 28. Zeitlohn und Stücklohn. — Gine weitere Unterscheidung des Arbeitslohns gründet fich auf Die Urt und Beife feiner Berechnung. Bier find Die Sauptformen: Beitlohn, Stücklohn, Beteiligung am Bewinn.

Am Zeitlohn erfolgt die Bezahlung nach der Zeit (nach Tag, Woche, Monat, Jahr) ohne Festjebung des mahrend derselben zu leistenden Arbeitsguantums. Der Borteil des Beitlohns für den Arbeiter liegt in der Ginfachheit seiner Festsezung und der Bestimmtheit feines Betrages, infolge beffen Streitigkeiten mit dem Arbeitgeber über den gu gablenben Lohnbetrag leichter vermieden werden und ber Arbeiter ficher im voraus die Größe seines Gintommens berechnen tann. Für den Arbeiter besteht der Nachteil des Beitlohns barin, daß der Arbeitgeber, weil er vom Arbeiter die volle Ausnuhung feiner Arbeitsfraft in der bedungenen Zeit nicht erwarten fann, auch den Arbeiter nicht nach seiner vollen Leistungsfähigteit zu lohnen imftande ift. Im Beitlohn liegt ein innerer Biderftreit ber Intereffen zwischen Arbeiter und Arbeitgeber, denn ersterer hat das Interesse, seine Bräfte möglichst zu schonen, letterer dieselben möglichst angespannt zu sehen.

Diefer Widerspruch findet nun dadurch seine Lösung, daß der Arbeiter in unmittelbare Beziehung zum technischen Erfolge seiner Arbeit gegebt wird, indem der Lohn nach der Menge der einzelnen Arbeitsresultate bemeffen wird. Dies geschieht im Stüdlohn. Da bei ihm eine Steigerung der Arbeitsleiftung, Die dem Arbeitgeber ju gute fommt, auch zu einer entsprechenden Bermehrung bes Einkommens bes Arbeiters führt, so finden hier beide Teile ihren Borteil. Diese Lohnart ift auch gerechter als der Beitlohn, weil bei ihr jedenfalls mehr als bei letterem der Lohn im Berhältnis zur Leiftung fteht. Ift aus Diefen Grunden die möglichft große Berbreitung des Stucklohus wünschenswert, so trifft Dieselbe Doch auf Binderniffe, Die einerseits in der Natur der gu verrichtenden Arbeit, andererseits in Nachteilen besteht, die der Studlohn für ben Arbeitgeber wie fur den Arbeiter haben fann. Derfelbe ift nämlich nur da anzuwenden, wo fich die Arbeit in einzelne Leiftungen zerlegen läßt, soweit sich also das Anwendungsgebiet einer weitergehenden Urbeitsteilung erftredt, mit der fich dann auch der Stücklohn ausbreitet. Wo dagegen ber Arbeiter fehr verschiedenartige Leiftungen zu verrichten hat, oder wo nur allgemein die Arbeitskraft verlangt wird, da behanptet fich auch der Zeitlohn wie 3. B. bei ben Dienstboten. Weil ferner bas Intereffe bes Arbeiters bei ber Studlohnarbeit dahin geht, eine möglichst große Menge von Arbeitsstücken in einer bestimmten Beit fertig zu stellen, unter Diesem Streben aber Die Bute ber Arbeit leiben nuß, so erweift sich ber Stüdlohn für den Arbeitgeber ba nachteilig, wo es an erfter Stelle auf Die Bute ber Arbeit ankommt, Diese aber ichwer zu kontrollieren ift. Für den einzelnen Arbeiter liegt in ihm die Gefahr der Ueberauftrengung; für die Gefamtheit der Arbeiter entsteht, weil bie allgemeinere Durchführung ber Studlohnarbeit infolge ihrer größeren Leiftung bas Angebot an Arbeitsleiftung vermehren muß, die Gefahr, daß der durchschnittliche Lohnsag trob ber gesteigerten Arbeitsleiftung nicht erhöht, sondern vermindert wird. Die Ginführung des Studlohns wirft wie eine Bermehrung ber Arbeiter, Die den Lohn fo lange bruden muß, bis die gesteigerte Nachfrage nach Arbeit dem vermehrten Angebot gefolgt ift. Es ift baber wohl begreiflich, daß gerade die intelligenteren Arbeiter, die weiteren Blid und Standes bewußtsein besiten, die Ginführung des Studlohns in ihren Arbeitszweigen mit Digtrauen betrachten 38).

englischen Gewerkvereine, daß fie ben Etudlohn ber Meueinführung der Studlohnung widerftrebten, nicht gestatten, ift nach Brentano in dieser All: fei ber, daß dieselbe von den Arbeitgebern ftets

³⁸⁾ Der weit verbreitete Borwurf gegen die anti unionistischen Arbeiter bestimmter (Bewerbe gemeinheit und unqualifiziert irrig. Der Grund, zu einer Lohnherabsehung benutt würde. (Arwarum die Gewerkvereine und nicht minder die beitergilden der Gegenwart. II. S. 80.)

Eine besondere Art des Stücklohns ist der Gruppen aktord, welcher mehrere Arbeiter in forporativer Weise zur Hebernahme größerer zusammengesetzter Arbeitsaufgaben vereinigt. Die Vorteile dieser Lohnart beruhen auf der selbständigen Stellung der Arbeiter, die Hauptgesahr besteht darin, daß der nicht zu entbehrende Gruppenchef leicht die Stellung eines Zwischemunternehmers gewinnt und dieselbe zu seinem Vorteil ausbeutet.

§ 29. Prämiensphitem, Tantièmesphitem, Beteiligung der Arbeiter am Geschäftegewinne, Arbeiter am Geschäftegewinne, Arbeitsgesellschaft. — Der Fortschritt vom Zeitschm zum Stücklohn besteht darin, daß der Betrag des Lohns von dem technischen Ersolge der Arbeit abhängig gemacht ist. Wie vorhin ausgesührt, wird aber die Unwendbarkeit des Stücklohns dadurch beschränkt, daß derselbe nur zur Menge der Leistung nicht auch zur Güte derselben, die vielmehr bei ihm leicht gesährdet ist, in Beziehung gesett ist. Ein weiterer Fortschritt, der diesen Mangel beseitigt, ersolgt nun aber offenbar, wenn der Bestrag des Lohnes von dem wirtschaftlichen Ersolge der Arbeit abhängig gemacht wird und damit die Interessen der Arbeiter und Arbeitgeber noch inniger verknüpst werden. Dieser Gedanke wird in verschiedenen Lohnformen mehr oder weniger vollständig durchgesführt, in dem Prämiens und Tantièmesphitem (Kommissinskuftem), der Beteiligung der Arbeiter am Geschäftsgewinn und zwar ohne und mit Beteiligung der Arbeiter am Geschäftsgewinn und zwar ohne und mit Beteiligung der Arbeiter am Geschäft, der Arbeitsgesellschaft.

Beim Brämieninftem werden neben bem Beit- oder Studlohn noch Brämien bezahlt, die auf die verschiedenste Beise bemessen werden. Rur muffen sie, ohne auf eine genaue Ermittlung des Reinertrags des Geschäfts bafiert zu sein, doch auf irgend eine Weise von dem wirtschaftlichen Erfolge desselben abhängig gemacht werden. Saben fie feste oder nicht mit dem Geschäftserfolge, sondern etwa mit dem Dienstalter wechselnde Sabe, fo find fie nur als Dberlohne für die Beit- ober Studlohne anzusehen, bestimmt den Arbeitseifer anzufachen und den Arbeiter enger mit dem Geschäfte zu verknüpfen. Sie find nur Formen vervollkommneten Zeit= oder Studlohns. - Die Anwendung bes Bramiensuftems ift einfach, auf großem Gebiete und mit Rugen durchführbar. Die Prämien werden häufig nicht gleich mit dem Lohne, sondern entweder erft am Jahresschluß ausgegahlt ober in einer Sparkaffe hinterlegt, beren Ginlagen oft nicht vor Ablauf langerer Fristen erhoben werden dürfen. So wohlthätig die Prämienzahlung für die Arbeiter ift, fo muß doch selbstverftandlich vorausgesett werden, daß durch dieselbe das Einkommen bes Arbeiters wirklich erhöht wird, daß daher ber neben den Prämien gezahlte Zeit- oder Studlohn fich auf derselben Sobe erhalt, wie in den gleichartigen Geschäften ohne Pramieninftem. Sat sich aber die Prämienzahlung in großem Umfange eingebürgert, so ift die Gefahr nicht ausgeschloffen, daß Lohn und Prämie zusammen dem Arbeiter nur das Ginfommen aewähren, das er sonft auch ohne Pramie wurde erreicht haben. Die gleiche Betrachtung gilt für das eigentliche Tantiemeinstem, wenn der Arbeiter festen Lohn und eine Quote vom Geschäftsgewum bezieht. lebrigens wird jene Gefahr sehr verringert, wenn die Pramie in der oben angeführten Weise erft nach Ablauf längerer Friften erhoben oder ausschließlich zu bestimmten Zwecken wie in Krantheitsfällen ze. benutt werden darf.

Gine besondere Art der Prämien sind die Ersparnisprämien, die in Prozentjäßen der durch die Arbeiter an bestimmten Betriebsausgaben, insolge sorgiamerer Behandlung von Teilen des stehenden Kapitals oder sparsamerer Verwendung von Hisstoffen,
erzielten Ersparnisse berechnet werden. Die Einrichtung, die in gleicher Weise vorteilhaft
sür den Arbeitgeber wie den Arbeiter ist, sest voraus, daß die betressenden Betriebsausgaben mit einiger Sicherheit berechnet werden können, und daß genau kontrolliert werden
kann, ob nicht die Ersparnisse von den Arbeitern, um einen möglichst großen Gewinn zu
erzielen, so weit getrieben werden, daß dadurch sür den Betrieb Rachteile entstehen, welche

Die erzielten Ersparniffe vielleicht weit übersteigen. Da Diese Borausschungen nicht leicht eintreten werden, ist das Anwendungsgebiet dieser Prämien klein 39).

Beim Lohninftem Der Beteiligung ber Arbeiter am Geichäftsgewinne, jowohl ohne wie mit Unteil am Beich afte fann ber Lohn in einem festen Beit- oder Studlohne und einer Gewinnquote oder lediglich in letterer bestehen "). Die Beurteilung des Werts wie der Ausführbarkeit der verschiedenen aus der Kombination Diefer Glemente hervorgehenden Lohnformen fann nicht Die gleiche fein. Berhältnismäßig am leichtesten ausführbar ift die Form der Bewinnquote neben festem Lohne ohne Unteil am Geschäft (Zantièmes nitem). Dieses Sustem ist eine vervolle tommnete Form des Pramiensuftems, indem es durch Festschung des Unteils an dem genau ermittelten Geschäftigewinn nur noch strenger und unmittelbarer als jenes ben Bedanken durchführt, den Arbeitslohn von dem gesamten wirtichaftlichen Erfolge des Unternehmens abhängig zu machen. Es ift nicht weniger vorteilhaft für die Arbeitgeber wie für die Arbeiter, weil es die Intereffen der letteren eng mit dem Geschäfte verknüpft und trot bes ihnen gewährten Anteils am Gewinn boch ben bes Arbeitgebers nicht zu vermindern braucht, ihn wohl noch steigern fann, da der Gesamtgewinn durch den zu erwartenden größeren Fleiß der Urbeiter, durch ihre ichonendere Behandlung der Maichinen

folge von einer Ungahl Gifenbahngeiellichaften der Staat die Große und die Art ber Bezahlung eingeführt, die 3. B. Prämien von der Ersparnis

39) Die Ersparnisprämien find mit gutem Er: | burchaus nicht bas einzige Beispiel, in welchem von Arbeitern vorschriebe, und der unzweifelhafte an den veranschlagten Reparatur- und Ersattoften Beitrag, welchen diese Einrichtung zur Entfernung der Lokomotiven und Bagen oder von dem er- einer allgemeinen Gefahr gabe, murde einen Zwang fparten Brenn- oder Schmiermaterial gemahren. hinlänglich rechtfertigen. Sollte man fich aber 40) Bereits im Jahre 1835 hat R. v. Mohl bennoch vor einem solchen direkten Eingriffe in e Beteiligung der Arbeiter am Gewinn nach: Privatverhältnisse scheuen, so wäre doch wohl in furger Zeit der beabsichtigte Erfolg ju erzielen. Wenn nämlich burch ein Gefet jeder neu gu erbem Bohlftande und ber Sicherheit ber gesamten richtenden Fabrit bie Ginführung Diefer Begahlungsweise als Bedingung ihrer Gründung auferlegt murbe, so mußten auch die icon früher gegründeten Gewerbeanstalten bald nachfolgen, wollten fie fich ihre Arbeiter erhalten ober minbeftens in einem erträglichen Berhältniffe mit benfelben leben" (S. 181). (Der Serausgeber bes Urchivs, Rau fpricht in einer längern Unmerfung feine Zweifel gegen die Zwedmäßigfeit und Ausführbarfeit eines gesetlichen Zwanges aus.) Es ift von Interesse, ju untersuchen, ob Mohl auch in feinem späteren Lebensalter an diefer nach heutiger Ausdrucksweise ftark "ftaatsfocialistischen" Anschauung festgehalten hat, wozu sein großer Aufsat "Die Arbeiterfrage" (Staatsrecht, Bölkerrecht und Volitik. 1869. 3. 86. S. 509 – 603) Gelegenheit bietet. Er behandelt bort mehrfach die Frage der Beteiligung der Arbeiter am Bewinn und bes staatlichen Zwangs gur Durch-führung bieses Gedankens (S. 562 ff., 581 ff., 592 f.). Es mag bier genügen, zu fonftatieren, daß Mohl an den oben angeführten Unschauungen auch namentlich bezüglich ber Berechtigung bes Staates jur Unwendung der zwangsweisen Durch= führung der Beteiligung der Arbeiter am Bewinn festhält, aber einräumt, daß fehr gewichtige wirtschaftliche und psychologische Bedenten gegen die Aussuhrbarteit bestehen und baher die Maßregel wenigstens in bezug auf ihre Musführung für die Kabrifarbeiter, weit meniger für die land: mirtschaftlichen Arbeiter, als eine fehr zweifel-

die Beteiligung der Arbeiter am Gewinn nachbrudlich befürmortet in dem Auffate: "leber die Nachteile, welche sowohl den Arbeitern felbst als bürgerlichen Gesellschaft von dem fabrikmäßigen Betriebe der Industrie zugehen" (Rau's Archiv d. Pol. Dek. Band II. 1835. S. 141—203). Im Berlaufe seiner Erörterungen wirft er die Frage auf: "Ift es benn nun aber fo gang unmöglich, ein ausreichendes und doch die menschlichen Fortschritte nicht zerftörendes noch hemmendes Mittel zur Berbesserung des Zustandes der Fabritar-beiter zu sinden?" Er antwortet: "Doch wohl nicht" und meint, daß wenn die vorzuschlagende Maßregel ihrem Zwecke vollkommen entsprechen foll, fie geeignet fein muß, vor allem ben Gegens fat zwifchen Sohnherr und Arbeiter auszugleichen und an die Stelle bes gegenseitigen Baffes und Migtrauens bas für biefes Berhaltnis natürliche Gefühl des Wohlmollens und gemeinschaftlichen Interesses wieder zu setzen (S. 173). Mohl ist nun der Ansicht, daß dieses letztere Ziel nicht anbers erreicht werben fann, "als bag bie Be-zahlungsmeise ber Arbeiter wesentlich geandert und ihnen wirklich und in allen Fällen ein Anteil an dem reihen Gewinn eingeräumt wird, fo bag fie ein Steigen ber Borteile bes Gigentumers nur munichen können und bagu felbst beizutragen Berlangen tragen muffen" (S. 179). Er erörtert bie Art ber Ausführung einer solchen Maßregel und die Bebenken, welche berselben begegnen und fügt zum Schluß hinzu: "Die Frage, ob auch diese Maßregel als Zwangsvorschrift vom Staate angeordnet werden könne, zu verneinen, hat man wirtschaftlichen Arbeiter, als durchaus keinen hinreichenden Grund. Es wäre hafte bezeichnet werden muß.

und Wertzeuge und sparsamere Berwendung der Arbeits- und Silfsftoffe erheblich vermehrt wird. Leider stehen der Ginführung Dieses an sich vortrefflichen Lohnsustems erhebliche Sinderniffe und Bedenten entgegen, die besonders aus der Natur der Geschäfte und der geforderten Ermittlung des Reinertrags hervorgehen. Es wird nämlich der Reinertrag burch die Unwendung dieser Lohnform beträchtlich nur in den Geschäften gesteigert werden fönnen, in welchen berselbe überwiegend burch bie Thätigkeit ber Arbeiter und nicht so fehr burch die Größe des verwendeten Rapitals und die geschickte Geschäftsleitung des Unternehmers hervorgerufen wird; nur in den Geschäften der ersteren Urt wird daher ohne Nachteil für den Besiger den Arbeitern ein erheblicher Anteil am Geschäftsgewinn überlassen werden können. Ferner ist eine genane Ermittlung des jährlichen Reinertrags bei vielen Geschäften sehr schwierig, bei manchen gar nicht möglich; häufig wird auch der Besitzer des Geschäfts Bedenken tragen, den Arbeitern genaue Ginsicht in die Lage desselben zu gestatten; Miftrauen und Streitigkeiten über die Bobe des erzielten Geschäftsgewinnes können daher leicht das Berhältnis zwischen dem Arbeitgeber und seinen Arbeitern trüben. Die erfolgreiche Durchführung Diefes Lohnsnstems fest baber leberfichtlichkeit Des Geschäfts und größere sittliche Tüchtigkeit der Arbeiter voraus. Auf die Löhnung gewöhnlicher Arbeiter ist es denn auch bisher nur in verhältnismäßig geringem Umfange angewandt. Allgemeiner üblich ist es dagegen bei Arbeitern höherer Kategorie, welche sehr selbständig handeln muffen und von deren Eifer und Umficht der (Beschäftserfolg wesentlich abhängt; jo beziehen taufmännifche und technische Direttoren, Bertäufer in großen Magazinen, Schiffskapitäne u. f. w. häufig Tantieme vom Geschäftsgewinn.

Das Lohninstem, bei dem die festen Löhne ganz fortfallen, daher ber Arbeiter lediglich auf seinen Anteil am Geschäftsgewinn angewiesen ift, wird schon bes halb schwer größere Berbreitung finden konnen, weil nur ausnahmsweise Arbeiter ihre gange Existeng von einem sehr schwankenden, möglicher Weise längere Zeit gang ausbleibenden Geschäftsgewinn abhängig machen können 41).

Die vollkommenfte Form der Gewinnbeteiligung der Arbeiter ift die fog. Arbeit 3gefellsch aft (industrial partnership). Bei ihr erhalten die Arbeiter als solche Lohn und Gewinnquote, zugleich find fie aber durch Rauf kleinerer Geschäftsanteile, in welche Das Weschäft nach seinem buchmäßigen Werte zerlegt ift und von denen der Weschäftsinhaber einen Teil den Arbeitern durch Verfauf überlaffen hat, Mitbefiger geworden und beziehen als folde einen weiteren Gewinnanteil, entsprechend der Größe ihres Anteils am Geschäft. hier ift der Arbeiter durch seine Doppeleigenschaft als Arbeiter und als Teilhaber mit bem wirtschaftlichen Erfolge des Unternehmens auf bas allerengfte verbunden, bier ift in einfacher Beise das schwierige Problem zu lösen versucht, auch im großen fabritmäßigen Betriebe den Arbeiter zum Unternehmer zu machen. Es ist daher begreiflich, daß die Arbeitsgesellschaft begeisterte Anhänger gefunden hat, die in ihr das wirksamfte Mittel zur Beseitigung des beklagenswerten Rlaffengegensates zwischen den Arbeitern und den Arbeitgebern erbliden. Eine nüchterne Auffassung hat freilich folde hoch gehende Erwartungen fehr herabstimmen muffen. Stieß schon die Ginführung der einfacheren Form der Gewinnbeteiligung auf erhebliche Sindernisse und Bedenken, wie oben gezeigt wurde, so treten hier zu den dort angeführten infolge des Miteigentums der Arbeiter am Geschäft noch neue von Belang, die sich u. a. auf die Aufstellung eines gerechten Berteilungspringips des Geichaftsgewinnes, auf die Gefahr von Rapitalverluften der Arbeiter in ungunftigen Geschäfts-

⁴¹⁾ Das Syftem ift 3 B. bei ben Drofchken- fpiele fiehe bei Rofcher, I. § 39. A. 17 u. B.

futschern üblich, die häufig ausschließlich in Pro- Böhmert, Die Gewinnbetheiligung 1878 2. Bd. zenten des Tagesverdienstes bezahlt werden, und S. 75-87. J. St. Mill. P. Det. Buch 4. Kap. 7 seit langem beim Seefischfang, wo auch die weis S. H. Frommer, Die Gewinnbetheiligung, tere Kombination vorkommt, daß die Urbeiter zus ihre praktische Anwendung u. theor. Berechtigung gleich Unteil am Geschäftsgewinn haben. Bei- (Schmoller, F. 6. Bb. Ar. 2. 1886.).

jahren, auf die Gefährdung der Antorität in der Leitung des Geschäfts beziehen. Da jedoch die Arbeitsgesellschaft in einer Angahl Fällen mit glücklichem Erfolge eingeführt ift. io ift die Durchführbarteit des Spftems wenigstens unter gunftigen Berhaltniffen anger Frage. Man wird nur nicht gleich mit biefem Spfteme beginnen burfen, man muß vielmehr erft burch die einfacheren Lohnformen bes Pramien- und Tantiemeinstems ber Urbeitsgejellichaft ben Boden bereiten. - Gine möglichst große Berbreitung aller ber Lohnsormen, welche den Arbeitslohn mit dem wirtschaftlichen Erfolge des Geschäfts verbinden, ift für Die gedeihliche Entwicklung des Wirtschaftslebens von höchster Bedeutung, denn ber in ihnen verwirklichte Gedante befampft einen der größten Mangel ber heutigen Erwerbsordnung, daß nämlich der Arbeiter losgelöft ift vom Ertrage feiner Arbeit und der ihn beschäftigenben Unternehmung intereffelos gegenüberfteht 42).

5. Die Bestimmungsgründe des Arbeitslohns.

§ 30. The die Gründe dargelegt werden, welche die Höhe des Arbeitslohns bestimmen, ift ber Begriff ber Lohnhöhe festgustellen. Es ist nun gunachst gwijchen ber abioluten und ber relativen Sohe besielben zu untericheiden. Abiolut hoch ift ber Lohn, wenn in ihm eine bestimmte Arbeitsmenge hohe Bergütung findet, relativ hoch ist derielbe, wenn der Anteil des Arbeiters am Arbeitsproduft im Berhaltnis zu dem auf den Rapitalisten, rejp. den Unternehmer entjallenden Unteil an demjelben groß ist, wenn also ein gunftiges Berhältnis des Lohn- jum Gewinneinkommen ftattfindet. Der Lohn kann bei ungunftigen Produktionsverhaltniffen relativ hoch und abiolut doch gering fein. Unter hohem und niedrigem Lohne ohne nähere Bezeichnung wird hier immer absolut hoher und niedriger Lohn verstanden. Rur dieser fommt bei der Untersuchung über die Bestimmungsgrunde des Arbeitslohns in Betracht 13).

Die Schätzung des Lohns erfolgt entweder in der Quantität von Geld oder in der Quantität von Ruglich feiten, welche fich ber Arbeiter beichaffen fann nomineller und realer Lohn. Nur der lettere gewährt über die wirtschaftliche Lage der Arbeiter Aufschluß. Bei der Bergleichung der Sohe verschiedener Löhne auf demselben Markte und gu derselben Beit können Geldlöhne benutt werden; foll die Bergleichung aber verschiedene

42) In Deutschland hat das Interesse an ber reich, 10 aus England, je 3 aus Belgien und Arbeitsgesellschaft an erster Stelle E Engel Nordamerika, je 2 aus Desterreich und Danewachgerufen durch einen im J. 1867 gehaltenen mart, je l aus Italien, Schweden, Norwegen Bortrag, der unter dem Titel "Der Arbeitsver- und Rufland. (Ugl. a. a. D. das Borwort.) trag und die Arbeitsgesellschaft" (Industrial Weiteres Material giot Böhmert in seinem Auf-Partnership) im Jahrg. 1867 des "Arbeiters jahe: "Ter Stand der Gewinnbetheiligungsstrage" freund" erschien. Ein großes Verdienst um die Frage der Gewinnbeteiligung hat sich & Böhs Die große Litteratur über die Frage der Gewinns mert erworven durch sein Werf "Die Geminn-betheiligung" 2 Teile, 1878, in welchem er die Ergebniffe einer von ihm veranstalteten Enquête zusammengestellt und verarbeitet hat. Der "alle gemeine Teil" beleuchtet die historische und theoretische Seite der Frage und die Hauptergebniffe der Unterjuchung, mahrend der "fvezielle Teil" 120 abgeichloffene Einzelbeschreibungen der dem Berfaffer näher befannt geworbenen Berfuche mit Bewinnbeteiligung enthält. Bon diefen fommen 12 Falle auf die Gewinnbeteiligung mit Unteil am Beichäft, 69 Galle auf die Bewinnbeteiligung ohne Unteil am Beichaft und 39 Falle, in Denen Das Prämieninftem ober (Bratififationen, Ber: ficherungelöhne, Silistaffenbeitrage und verwandte Löhnungsmethoden Anwendung gefunden haben. Unwendung Diefes Begriffs bei ihm und anderen, Bon fämtlichen 120 Fällen ruhren 54 aus Deutsch- die ihm gefolgt find, hat mehriach Migwerftandniffe land her, 25 aus der Echmeig, 17 aus Frant veranlagt. Bergl. v. Echeel a. a. D. S. 287 ff.

Die große Litteratur über die Frage der Beminn: beteiligung der Arbeiter findet fich gleichfalls bei Bohmert furz gufammengejagt. Die Bedenten gegen die Gewinnbeteiligung find mit großer Schärfe dargelegt von Prince Smith, Neber Arbeiter-Actionare B f. B Bd. 20 3. 1868, jowie von M. Beigert in seinem auf Beranlassung bes , Bereins für Socialpolitif" erftatteten But: achten. (E. Schriften des Vereins f. Socials politif VI 1874 E. 15-37). Siehe auch von Treitschte, Der Socialismus u. ieine Gönner. 1875 €. 78 ਜ.

43) Ricardo (a. a C. 1. Rap.) hat zuerst ben Begriff ber relativen Sohe bei feinen Unterfuchungen über die Arbeit als Regulator des Taufchwerts angewandt. Die Richtbeachtung ber Märkte und Zeiten umfassen, ist nur der Reallohn brauchbar. Der Arbeiter fast den Begriff "Höhe des Arbeitslohns" auf als das Verhältnis des Lohnbetrages zu dem Opfer, das er bringt; der Arbeitzeber dagegen als das Verhältnis des Lohnbetrages zur Arbeitzeleistung. Für den Arbeitzeber ist der Lohn hoch, wenn die für denselben gewährte Leistung relativ gering ist, und niedrig, wenn dieselbe relativ groß ist. Zwischen der Höhe des Lohns und der Leistung sindet eine Wechselwirkung statt, hoher Lohn sührt auf die Daner zu höheren Leistungen, höhere Leistungen rusen höheren Lohn hervor.

Nach den Ausführungen des § 26 kann der Arbeitslohn als Preis der Ware Arbeit aufgefaßt werben. Die Preisbestimmungsgründe ber Waren find baber auch bie Bestimmungsgründe für den Arbeitslohn. Und wie in der Preiglehre von der Borausfenung ausgegangen wird, daß die um den Breis Ringenden fich ausschließlich von bem eigennüßigen Motiv leiten laffen, möglichft hohe Gegenleiftung für möglichft niedrige eigene Leiftung zu erhalten, und daß fie in diesem Ringen volle Freiheit der Bewegung besitzen, so werden bei der Preisbestimmung der Bare Arbeit die Boraussetungen gemacht, daß der Arbeiter ftets feine Arbeit gu den möglichft gunftigen Bedingungen gu verfaufen, der Arbeitgeber fie zu den möglichst gunftigen Bedingungen zu kaufen sucht, und daß diesem Streben feine Schranken gesett find. Beibe Unnahmen entsprechen jedoch nicht vollständig ber Wirklichkeit. Es ift nicht richtig, daß bei ber Jestsehung des Arbeitslohns immer nur das Eigeninteresse Einfluß übt; wie bei anderen wirtschaftlichen Sandlungen find hier neben dem Eigennut sittliche Motive wie die Nächstenliebe, das Rechts., Billigkeitse und Bflichte gefühl wirksam, auch Herkommen, Trägheit, Aleben am Hergebrachten bestimmen häufig den Arbeitslohn. Und ebensowenig ift die Annahme voller Freiheit in der Feststellung der Arbeitsbedingungen gang gntreffend. Diefelbe ift nur innerhalb der bestehenden Rechtsordnung vorhanden, die aber Schranken zieht. Sie gestattet z. B. nicht die völlig freie Berwendung der Kinder- und Frauenarbeit und verbietet die Zahlung des Arbeitslohns in Waren. Die Rechtsordnung hat die Schranken eben beshalb aufrichten muffen, weil die Ware Arbeit die Eigenart besigt, daß sie untrennbar mit der Person ihres Verkäufers verbunden ift, die Erfahrung aber gelehrt hat, daß die Perfon in dem schrankenlosen Preisfampf um den Arbeitelohn gefährdet ift. Sind daher die obigen Boraussengungen für die Feststellung des Arbeitslohns Abstraktionen, die sich mit der Wirklichkeit nicht gang beden, Die aber die Wiffenschaft nicht entbehren kann, so entfernen sich dieselben doch nicht so weit von den thatsächlichen Berhältniffen, daß die unter ihrer Unnahme ftattfindende Breisbestimmung der Arbeit unstatthaft ware. Mag mancher Arbeitssohn weniger durch das Eigenintereffe als burch fittliche Motive ober burch bas Berfommen und nicht infolge einer bewußten Preisbestimmung festgesett werden, der Regel nach ist der Arbeitslohn das Ergebnis eines lediglich von eigennütigen Motiven beftimmten Preiskampfes, zumal bei der Preisbestimmung der gemeinen materiellen Arbeit und auf dem Wirkungsgebiete des privatwirtschaftlichen Systems der freien Konkurrenz.

§ 31. Die Produktionskoften der Arbeit der Arbeit. — Auf seiten der Arbeiter sind die Produktionskoften der Arbeit der Hauptbestimmungsgrund des Arbeitslohns. Sie bilden die Minimalgrenze, unter welche der Arbeitslohn dauernd nicht sinken kann. Da die Arbeit Aenßerung der persönlichen Arbeitskraft ist, so sind die Produktionskoften der Arbeit die ihres Trägers, des Arbeiters. Dieselben umfassen den in einem Bolke standesgemäß für notwendig gehaltenen Unterhaltsbedarf des Arbeiters und seiner Familie. Die höhe der Produktionskosten muß daher von den Unterhaltskosten abhängig sein, welche zur Deckung jenes Bedarfs ersorderslich sind. Diese werden sich aber namentlich nach der üblichen Lebensweise, der durchschnittslichen Ropszahlstärke der Arbeitersamisen und dem Preise der Unterhaltsmittel zu richten haben. Wo es üblich ist, daß Fran und Kinder durch ihre Arbeit nuterwerben, brancht

ber Arbeitslohn bes Mannes nicht ben gesamten Unterhalt ber Familie zu bestreiten, kann daher auch geringer als die Roften besselben fein.

Bu ben Produktionskoften der Urbeit gehört aber auch die Dedung des Unterhaltsbedarfs für die Zeit, wo der Arbeiter wegen Lage des Arbeitsmarkts oder Arankheit nicht erwirdt, und wo er wegen Altersichwäche überhaupt nicht mehr erwerben fann. Und weiter find in die Produktionskoften der Urbeit offenbar noch die Roften einzurechnen, welche nötig waren, ben Arbeiter gur Arbeit fanig zu machen, alfo bie Erziehungs- und Bilbungskoften bes Arbeiters bis zur Zeit bes Eintritts seiner Arbeitsperiode. Freilich ersett er diese Roften benen nicht wieder, die fie für ihn aufgewandt haben, den Eltern, er vergütet fie aber thatsächlich badurch, daß er nun seinerseits die Kosten für die Erziehung seiner Linder aus seinem Arbeitseinkommen bestreitet 44).

44) Gine genaue Analyse ber "Selbsttoften" Gebildeten. In seiner neuesten ben Gegenstand ber Arbeit hat G. Engel in mehreren vortreff: behandelnden Schrift: Der Wert des Menschen, menschliche Leben in drei Perioden ein, in zwei unproduktive und eine produktive. "In unseren Unterhalt, Erziehung und Bilbung, mit Ginichluß Breitegraden und bei unseren Sitten erstreckt fich bes Sterblichkeitse und Zinsenzuichlags, d. h. die erfte unproduktive Periode der großen Mehrgahl über bas Alter von der Geburt bis gum erfüllten 15. Lebensjahre (bie "Jugendperiode"); mit bem Anfang des 16. beginnt die produktive Periode (die "Arbeitsperiode"), die bis gum ersfüllten 65. Jahre, also gerade 50 Jahre mährt; mas über das 65. Jahr hinausliegt, fällt in die zweite unproduttive Beriode (die "Altersperiode"). Rur in der produktiven Periode vermag der Mensch vom Preise seiner eigenen Arbeit zu leben; in der Jugendperiode ift er unbedingt auf die hilfe anderer angewiesen; in der Periode des Alters fann er von den erübrigten Früchten der Arbeit seiner Arbeitsperiode gehren." Engel teilt die Selbstkosten der Arbeit in die vier Hauptsabschnitte: 1. Die Biedererstattung des in der Jugends oder Lernperiode aufgewandten Erzies hungs: und Bilbungskapitals; 2. Koften der Erhaltung des Lebens und der Arbeitskraft mabrend der Arbeitsperiode; 3. Koften der Erhal= tung bes Lebens mahrend der Altersperiode; 4. Roften bes Begräbniffes. Die Selbsttoften muffen um so höhere fein, je höher die für die Erlangung der erforderlichen Bildung notwendig aufzuwendenden Roften find, je mehr Beit die Erwerbung biefer Bildung in Anspruch nimmt, d. h. also, je später die produktive Periode beginnt und je früher fie endet oder je fürger fie ift; ferner je größere Roften bie Rrafterhaltung verurfacht und je größer die Gefahr für Gefund= heit und Leben bei Musübung des Berufs ift. -In späteren Abhandlungen über den Preis der Arbeit bei den deutschen Sisenbahnen und im preußischen Staatsdienst vergl. Zischen des Ral. preuß, statist Bureaus Jahrg. 1874 und 1876 hat Engel die praktischen Belege sür die theoretisch ermittelten Selbsttoften beigebracht. In der Abh. vom Jahre 1874 (B. 14. S. 93 ff.) berechnet er die Gesamtsumme der Selbstfosten auf 282,721 Thir. jährlich für den Arbeiter mit gewöhnlicher

lichen Arbeiten gegeben; zuerst in der Schrift: l. T. Der Nostenwerth des Menschen, 1883 kommt Der Preis der Arbeit, 1866, 2. Bortrag: Die er nach detaillierten Rechnungen zu folgendem Selbstoften der Arbeit S. 35 ff. Er teilt das Schlußergebnis (S. 72 f.): Es beträgt der gemenschliche Leben in drei Perioden ein, in zwei samte Auswand vor, in und nach der Geburt für Unterhalt, Erziehung und Bildung, mit Ginschluß also der Rostenwert 1. eines Anaben niederer Bildung am Ende seiner Jugend: oder Vernperiode im erfüllten 15. Jahre = 3733,16 Mf. 2. eines Jünglings mittlerer Bildung am Ende feiner Jugend- und Lernperiode im erfüllten 20. Jahre = 12 137,66 Mt. 3. eines jungen Mannes hoher Bildung am Ende feiner Jugend- und Lernperiode im erfüllten 25. Jahre = 27 550,23 Mf. 4. eines Madchens niederer Bildung am Ende der Jugend- und Lernperiode im erfüllten 15. Jahre = 3563,19 Mf. 5. eines Maddens mittlerer Bildung am Ende der Jugend: und Lernperiode im erfüllten 20. Jahre = 10 655,30 M. In den Fällen 4 u. 5 vom erfüllten 10. Jahre ab ohne weiteren Zinsenzuschlag.) Diese Rostenwerte find erheblich niedriger als die von wei anderen Forschern in ähnlicher Beise aber auf anderer Grundlage berechneten, beren Resultate von Engel in ber angeführten Schrift im Auszuge mitgeteilt werden Nach Wittstein beträgt der Rostenwert eines handwerfers nach vollendetem 15. Lebensjahre 10 431 Mf. und der eines Studierten nach vollendetem 25. Jahre 45 339 Mf Lüdige beziffert die Roftenwerte eines Sandwerkers im vollendeten 15. Jahr auf 6357 M., eines Mauf: manns im vollendeten 20. Lebensjahre auf 19 485 Mf., eines Gelehrten im vollendeten 25. Jahr auf 31 014 Mf., eines Mädchens niederer Stände im vollendeten 15. Jahr auf 6357 Mf. und eines Maddens höherer Stande auf 15 588 Dit. Engel halt die von ihm gewonnenen Biffern für die gutreffendsten, die, wenn sie auch nicht aus ton: freten Beobachtungen abgeleitet, fondern hypothe: tische find, nach seiner Meinung sich nicht weit von der Wahrheit entfernen, weil die Grundlagen der Sypothesen selbst es nicht thun. Brentano (Die Arbeiterversicherung gemäß ber heutigen Wirtschaftsordnung 1878) bestehen die Gelbsttoften ber Arbeit, abgesehen von der ftanbesmäßigen Friftung bes eigenen Lebens und ber Clementariculbildung, auf 619,452 Thir jährlich entsprechenden Familienerhaltung, aus einer fechefür den mit der mittleren Bildung Ausgestatteten, sachen Aijekuranzprämie, für deren Fortzahlung auf 918,420 Thir. jährlich für den akademisch selbst beim Stocken des selbständigen Arbeiter

Die Lebensbedürfniffe der Arbeiter find nach Rlima, Lebensgewohnheit, Bilbungsftand, Arbeitsart 2c. fehr verschieden. Bom Klima 3. B. hängt nicht nur die Größe des Wohnungs und Rleidungsbedürfnisse, sondern auch die Größe und Art des Nahrungsbedarfs ab, und felbst unter ähnlichen flimatischen Berhältniffen läßt die verschiedene Gewohnheit Die Arbeiter an einer fehr verschiedenen Ernährungs= und Bekleidungsweise festhalten. Je größer die physische Unstrengung, die die Urt der Urbeit verlangt, um so reichlicher muß Die Ernährung sein. Bei aller individuellen Berschiedenheit der Bedürfnisse zeigt fich aber boch, daß in der Arbeiterbevölkerung eines Landes und in den verschiedenen Rategorien derselben ein gewisser durch Sitte und Gewohnheit bestimmter Umfang der Bedürfnisbefriedigung vorhanden ift. Diefer gewohnheitsmäßige, ftandesgemäße Unterhaltsbedarf, der Lebenshaltung (standard of life, nach Bagner Lebensmaßstab) ge= nannt wird, ift teine feste, sondern eine geschichtlich mannigfaltig gestaltete, räumlich und zeitlich wechselnde Größe. Die Lebenshaltung ist bei den verschiedenen Rlassen der Arbeiter eine sehr verschiedene und zwar muffen in dieser Beziehung neben den großen Gruppen, in welche die Arbeiterbevölferung gerfällt: die landwirtschaftlichen Arbeiter, die industriellen Arbeiter und die Sandwerksgesellen, fehr viele Rlaffen ber Arbeiter unterschieden werben. Die große Bedeutung der Lebenshaltung für den Arbeitslohn beruht darauf, daß an ihr Die Arbeiter im Rampfe um Die Sohe desfelben mit aller Bahigkeit festzuhalten ftreben, fie in ihr eine gewichtige moralische Widerstandsfraft im Eristenzkampfe finden. Und zwar gründet sich diese Widerstandstraft nicht sowohl vorwiegend auf den physischen Bestandteil der Lebenshaltung, als nicht minder auf den Teil berfelben, der mehr dem Schmucke bes Lebens und der außeren Repräsentation dient 46). Die Lebenshaltung wirkt badurch beftimmend auf die Höhe des Arbeitslohns ein, und in Wechselwirkung bestimmt der Arbeitslohn die Höhe der Lebenshaltung. Ift dieser unter günftigen Konjunkturen für den Arbeiter längere Zeit höher, als zur Beftreitung der Lebenshaltung erforderlich, so vermögen die Arbeiter dieselbe zu erhöhen und sind nunmehr bestrebt an dem höheren Niveau derselben festzuhalten. Db ihnen dies bei Eintritt ungünstiger Konjunkturen gelingt, wird von der Größe ihrer Widerstandsfraft und der Größe des Druds abhängen, der den Arbeitslohn zu erniedrigen sucht. Gin Sinken der Lebenshaltung auf die frühere Söhe und unter diese weiter hinab ist nur zu leicht möglich. Denn wie der Unterhaltsbedarf eine elastische Größe nach oben ift, so ift er es auch nach unten. Seine Untergrenze, die dauernd nicht überschritten werden fann, ift die Rotdurft, bei der der Arbeiter nur die einfachsten, notwendigsten materiellen und socialen Bedürfnisse für sich und seine Familie zu befriedigen im stande ift. Reicht der Arbeitslohn auch hierzu nicht aus, so verfällt der Arbeiter der Armenpflege oder er verkömmt im Elend. War der Arbeitslohn längere Zeit so niedrig, daß er nur den notdürftigen Unterhalt zu beden vermochte, fo fann auch diefer wenigftens für die unterften Schichten der Arbeiterbevolkerung zu einem gewohnheits mäßigen, zur Lebenshaltung werben. Gine bestimmte Größe als die Untergrenze des Arbeitslohns anzugeben, ift unmöglich, aber fie ift zu gegebener Beit und an gegebenem Orte vorhanden und hängt von der Lebenshaltung ab, die feine rein physische, sondern, weil durch Sitte

Tag. Roscher S. I. § 161.

einkommens gesorgt sein muß: Bersicherung der | 45) lleber die Bedeutung der Lebenshaltung Crziehungsgelder seiner Minder für den Todes- siehe besonders A. Lange, Die Arbeiterfrage 3. sall des Arbeiters, Altersversicherung, Begrächnis- A. 1875 3. Absch. Bergl. auch L. Brentano, geldversicherung, Bersicherung, für den Fall der 1877 S 198 sf. v. Scheel a. a. D. S. 296. J. Arbeitslossgeit. In Deutschland berechnet Bren- St. Mill baut seinen ganzen Plan der Abhilfe tano diese Selbstfossen der gemeinen Arbeit auf für niedrigen Arbeitskohn auf eine Hebung der durchschnittlich 1083,15 Mf. pro Jahr; also für Lebenshaltung. P.D., Kapitel 12 und 13. J. den verheirateten männlichen Arbeiter, bei Ans M. Bärnreither, Die englischen Arbeiters nahme von 305 Arbeitstagen, auf 3,5 Mf. pro verbände und ihr Recht. Band 1. 1886 S. 69 ff.

und Gewohnheit bestimmt, eine zugleich ethische Große ift 16). Da die Produktionskoften ber Arbeit den gewohnheitsmäßigen Lebensunterhalt des Arbeiters und seiner Familie umfassen, fo andern fich dieselben mit ber Lebenshaltung, beren Sohe bie ber Produttionsfoften ergibt.

§ 32. Das fog. Ricardo'iche Lohngefet. - Die Bedeutung der Produttionstoften ber Arbeit als einer ber Bestimmungsgrunde des Arbeitslohnes tritt noch weit mehr in ber Lehre Ricardo's hervor, nach welcher auf die Dauer ber durchichnittliche Urbeitslohn mit den Produktionskoften der Arbeit gujammenfällt. Diefe gewöhnlich als das Ricardo'iche Gejeg des Arbeitslohns bezeichnete Lehre ift von überaus großer prattifcher Bedeutung, weil sie lange das Urteil über die Bestrebungen der Urbeiter jur Berbefferung ihrer Lage in verhängnisvoller Beife beeinfluft hat 47). In neuerer Beit ift man fich der großen Tragweite der Lehre dadurch erft recht bewußt geworden, daß fie Lassalle zum Ausgangspunkt seines Eingreifens in die Arbeiterbewegung und zur eigentlichen wiffenschaftlichen Grundlage feiner Argumentation gemacht hat. Dieje Bedeutung ber Ricardo'ichen Lehre rechtfertigt eine gedrängte Darlegung und Prüfung derielben.

Nach Ricardo wird der Preis der Arbeit wie der einer anderen Ware durch die Broduktionstoften bestimmt, fie bilden ihren natürlichen Preis im Gegenfat zu dem Marktpreise, der von Angebot und Rachfrage abhängt. "Der natürliche Preis der Arbeit ift nun derjenige, welcher notwendig ift, um die Alrbeiter, einen mit dem anderen, in ftand au jegen, zu bestehen und ihr Geschlecht fortzupflangen, ohne Bermehrung oder Berminderung. - Der Marktpreis der Arbeit ift berjenige, welcher wirklich für dieselbe bezahlt wird, nach der natürlichen Wirffamkeit des Berhältnisses zwischen Angebot und Rachfrage. -Wenn der Marktpreis der Arbeit ihren natürlichen Breis überschritten hat, dann ift die Lage des Arbeiters blühend und glücklich, dann hat er es in seiner Gewalt, über eine größere Menge von Lebensbedürfniffen und Genüffen zu verfügen und deshalb eine gefunde und zahlreiche Familie zu erhalten. Wann jedoch zufolge der Ermunterung, welche hoher Arbeitslohn gur Bergrößerung ber Bevölkerung gibt, die Arbeiterzahl zugenommen hat, hernach finkt der Arbeitslohn wieder auf seinen natürlichen Preis und in der That zuweilen wegen der Gegenwirfung unter benselben. Steht der Marktpreis unter ihrem naturlichen, alsdann ift die Lage der Arbeiter am elendesten, alsdann beranbt sie die Armut um alle die Gegenstände förperlichen und gemütlichen Wohlbehagens, welche die Sitte zu unerläßlichen Bedürfniffen gemacht hat. Erft nachdem die Entbehrungen ihre Anzahl verringert haben, oder nachdem die Nachfrage nach Arbeit gestiegen ift, steigt der Marktpreis der Arbeit wieder bis zur Sohe ihres natürlichen Preises, und erft alsbann hat ber Arbeiter wieder das mäßige Wohlbehagen, welches der natürliche Stand des Arbeitslohns gewähren fann 48)." (Ricardo, a. a. D. S. 66-68.) Ricardo behauptet hier also, daß der wirk-

¹¹⁸ gr trodenen Eiweißes und daneben 265 gr Moblenstoff in Form von Tetten oder Nohlenbydraten zur Nahrung. – Mitteilung von Arbeiterbudgets bei Roscher a. a. D. - Erschreckende Resultate Baumwollenkrife 1862—1863 führt N. Mary an: er glaubt ja seine Pilicht zu erfüllen." . . . (H. Hostock Auszüge bei Schäffle, L. N. 1867 & 462 ff., aussührliche v. Thünen, Ein Foricherteben. 2. A. Nostock Auszüge bei Schäffle, L. N. 11. S. 122—127. 1883. S. 117.1

47) J. H. V. Thünen war sich bessen school weit school bewußt. In einem Briese an weit schöfflere Fassung, die ihrem Inhalte nicht

⁴⁶⁾ Bielfache Angaben über bas zur Ernäh: feinen Stiefbruder v. Buttel vom 7. November rung eines Menschen notwendige Quantum an 1830 schreibt er: "Alle Schriftsteller über Na-Rährstoffen finden sich bei Wagner. (B. § 96 tionalökonomie sind darin einverstanden, daß die und Roscher, S. 1. § 162. Bergl. auch (B. Summe der zum Lebensunterhalt notwendigen Jäger, Die menschliche Arbeitstraft 1378. Nach Subsissenzmittel der natürliche Arbeitstohn sei. den hier mitgeteilten Untersuchungen von Voit Die Wissenchaft beherrscht notwendig die Meibraucht ein erwachsener arbeitender Menich täglich nung aller Menschen und jo finden wir auch, daß alle Regierungen, alle Reprafentanten Diejem Grundiak huldigen - und jo wird jedes Etreben nach höherem John als Aufruhr betrachtet und bestraft. Riemals ift ber Mensch furchtbarer, als ber Untersuchungen englischer Merzte über die man: wenn er im Brrtum ift, er fann dann ungerecht, gelhafte Ernahrung englischer Urbeiter mahrend ber graufam fein, und fein Gemiffen ift ruhig, benn

liche Arbeitslohn, wenn er fich von seinem natürlichen Sage nach oben ober nach unten unter bem Ginfluß der wechselnden Nachfrage nach Arbeit entfernt hat, stets wieder zu bem natürlichen Sate gurudkehrt. Und ben Grund hierfür findet er darin, daß hoher Arbeitslohn und damit reichliche Subsistenzmittel eine Vermehrung der Arbeiterbevölkerung und dadurch verstärftes Angebot von Arbeit hervorrusen, niedriger Arbeitslohn und baber färgliche Subsistenzmittel dagegen Verminderung der Bevölkerung und des Arbeitsangebots zur Folge haben. Hier ist also die Lehre vom Arbeitslohn in die engste Verbindung mit ber Bevölkerungslehre gebracht. Malthus' Bevölkerungsgeset bilbet die Grundlage von Ricardo's Lohngeset.

Bur richtigen Beurteilung der Ricardo'schen Lehre muß zunächst entschieden werden, ob Die von Ricardo aufgestellten Gage den Charafter eines ötonomischen Gesetzes haben. Gin foldes ift nur dann vorhanden, wenn der ökonomische Vorgang, den es erklärt, sich stets mit Notwendigkeit gemäß desselben vollziehen muß. Nun ift aber bei dem ersten Teile der Ricardo'ichen Cage: Soher Lohn, Vermehrung der Bevölkerung, vermehrtes Arbeitsangebot, Zurndfinken des Arbeitslohns — schon eine Voraussetzung gemacht, die nicht notwendig stattzufinden braucht, dag nämlich während des Wachsens der Bevölkerung die Nachfrage nach Urbeit die frühere bleibt oder doch nicht im nämlichen Verhältniffe wie die Bevolferung gunimmt. Ohne Diefe Borausfehung trate feine Berftarfung Des Angebots von Arbeit und daher auch fein Zurückgehen des Arbeitslohns ein. Aber abgesehen bier= von ift es auch keineswegs notwendig, daß die Arbeiter durch ihre günstigere ökonomische Lage stets zur Bermehrung der Kinderzahl veranlaßt werden. Gerade wenn der Arbeits= lohn unter gunftigen Konjunkturen erheblich geftiegen ift, kann auch im Arbeiterftande die Auffassung der höheren und mittleren Stände an Boden gewinnen, nicht früher zu heiraten, als das Einkommen hinreicht, eine Familie genügend zu ernähren und in den bestehenden Chen die Kinderzahl nicht ohne Rucksicht auf die Möglichkeit, ihnen eine ausreichende Erzichung gewähren zu können, anwachsen zu lassen. Hat daher der höhere Arbeitslohn das Anwachsen ber Arbeiterbevölferung nicht zur notwendigen Folge, so find die Ricardo'schen Sate nicht ber Inhalt eines ökonomischen Gesetes, fie find nur ber Ausdruck eines Borganges, wie er thatfächlich eintreten fann aber nicht einzutreten braucht. Die Urbeiter find im stande, im freien sittlichen Sandeln einen gewichtigen Ginfluß auf die Gestaltung ihrer wirtschaftlichen Lage auszumben, indem sie den durch günftige Konjunkturen längere Zeit erhöhten Arbeitalohn gur Bebung ihrer Lebenahaltung verwenden, ftatt die frühere Lebens= weise beizubehalten und den "größeren Nahrungsspielraum allein zur früheren und längeren Befriedigung des Geschlechtstriebes" (Roscher) zu benuten 19). Mit Recht werden deshalb bie Arbeiter auf biefe Gelbsthilfe hingewiesen, allein die Anwendung derfelben fest boch ein großes Maß sittlicher Kraft, Ginsicht und Selbstbeherrschung voraus, die bei benen nicht erwartet werden fönnen, welche erft durch dieses Mittel in eine gunftige ökonomische Lage verfest werden jollen. Gerade bei dem Teil der Arbeiterbevölkerung, deren gewohnheitsmäßiger Unterhaltsbedarf tief herabgedrückt ift, fehlt die verlangte Selbstbeherrschung und Boraussicht in die Zukunft am meisten, findet vielmehr eine proletarische Vermehrung ohne Rückficht auf die Lebenshaltung ftatt. Daher brückt auch ber zweite Teil ber Ricarbo's schen Lehre: Niedriger Arbeitstohn, Bevölkerungsverminderung, verringertes Angebot von Alrbeit und dadurch wieder Steigen des Alrbeitslohns -- feinen mit Rotwendigkeit eintretenben, gejegmäßigen Borgang aus. Dur wenn ber "natürliche" Sat bes Arbeitslohns ben

entspricht. "Die Beschränkung des durchschnitte hältniffen beherrscht." (Offenes Antwortschreiben lichen Arbeitslohns auf die in einem Bolte ge- an das Centralcomité zur Berufung eines Allemohnheitsmäßig gur Friftung der Erifteng und gemeinen Deutschen Arbeitercongreffes. 1863. zur Fortpflanzung erforderliche Lebensnotdurft (5. 16.)
– das ist also das eherne und grausame (Vesetz, 49) (5. 49) welches den Arbeitslohn unter den heutigen Ber | S. 26-42.

⁴⁹⁾ Siehe auch Leron Beaulieu a. a. D.

tiefften Stand der Lebenshaltung umfaßt, wird das Sinken des Arbeitslohns unter biefen Sat eine Berminderung der Bevölkerung durch das Berkommen im Elend herbeiführen. Gestattet bagegen die Lebenshaltung eine weitere Berminderung der Bedürfniffe, bei der die physische Existenz aber noch gesichert bleibt, jo braucht mit dem Ginten des Arbeits= lohns feine Bevolkerungsabnahme verbunden zu fein, und bei langerer Dauer biefes Buftandes tann fich die Arbeiterbevölferung an einen geringeren Lebensunterhalt gewöhnen und damit das Streben nach der früheren Lebenshaltung verlieren. Wenn daher auch zeitweilig unter bestimmten Berhältniffen der Arbeitslohn eines großen Teils der Arbeiterbevölkerung eines Landes sich nach dem geringften Mage des Lebensunterhalts zu richten strebt, jo geht doch ein folder beflagenswerter Borgang nicht aus den natürlichen Berhältniffen mit unvermeiblicher Notwendigkeit hervor, er beruht vielmehr auf bestimmten wirtschaftlichen und focialen Zuständen, die einer Nenderung fähig find.

Die Ricardo'sche Lehre, daß ber wirkliche Arbeitslohn um den natürlichen, die Lebenshaltung, auf- und abidhwankt, kann nach diesen Ausführungen nicht bedeuten, daß die Lebenshaltung selbst sich nicht andert. Daß sie dauernd erhöht wird, beweisen auch die Thatsachen unwiderleglich 60). Damit verliert aber das "eherne und graufame" Ricardo iche Lohngesetz gang wesentlich an der ihm fur die Arbeiter zugeschriebenen Bedeutung. Graufam ware dasselbe doch nur dann, wenn es den Arbeitstohn dauernd auf der Minimal= grenze, "ber in einem Bolte gewohnheitsmäßig zur Fristung der Eriftenz und zur Fortpflanzung erforderlichen Lebensnotdurft" (Laffalle) festhielte; dann ware in der That die Lage der Arbeiter hoffnungslos. Run ift aber für die Geftaltung derfelben das Entscheibende, daß sich der natürliche Arbeitslohn selbst bebt. Db der wirkliche sich dann um denselben mit der wechselnden Nachfrage nach Arbeit auf: und abbewegt, ist für die Lage der Arbeiter von verhältnismäßig geringer Bedeutung. Soll durch die Ricardo'iche Lohnregel nur ausgesprochen werden, daß auf die Dauer der durchschnittliche Arbeitslohn mit den Produktionskoften der Arbeit, d. i. der Lebenshaltung der Arbeiter zusammenfällt, daß dieje selbst aber und damit die Produktionskosten der Arbeit und der durchschnittliche Arbeitslohn von den Arbeitern erhöht werden können, jo ift fie zwar richtig, verdient dann aber nicht Die herrichende Stellung, welche fie lange in der Lehre vom Arbeitslohne eingenommen hat 61).

die Ausbreitung des Kartoffelbaues und zu Unland ihren Nahrungsspielraum so außerordentlich

erweiterte." (Roscher E. I. § 163.) 51) Die Ricardo'sche zehre ist früher so auf: gefaßt worden, als wurde durch fie der Arbeits: das jum notwendigen Lebensunterhalt erforderliche Quantum Gubsisten; mittel dectt. Edjon früher hatte Turgot dies behauptet En tout genre de travail il doit arriver et il arrive en effet que le salaire de l'ouvrier se borne à einem und demfelben Lande und ift in verschie:

50) "Den erften Beg ichlugen bie Engländer diese Auffaffung der Lehre Ricardo's seiner eigenen im zweiten Biertel bes vorigen Jahrhunderts ein, Meinung entspricht, muß bezweifelt werben, wenn wie durch einen mächtigen Ausichwung der enge man sieht, wie er ein Steigen des natürlichen lischen Bolkswirtschaft die Rachfrage nach Ure Urbeitslohns für möglich und wünschenswert halt. beitern und der Lohn derselben rasch in die Höhe Grettlichnis in inigenisten führt, gerieben murden; desgleichen die Schotten ein beit, wie früher angeführt, sür denjenigen, welcher Menschenalter nachher. Die zweite Alternative notwendig ist, um die Arbeiter in stand zu sehen, dagegen zogen die Fränder vor, als gleichzeitig zu bestehen und ihr Geschlecht fortzupflanzen, und man mare auf Grund diefer Definition wohl gu fang bes 19. Sahrhunderts die Union mit Eng- ber Unnahme berechtigt, daß er den natürlichen Breis der Arbeit, um welche der wirfliche Ar beitslohn fich auf und abbewegt, mit der Untergrenze des Arbeitelohns gufammenfallen läßt. Allein Ricardo erlautert feine Unficht naber. Er lohn auf dem Betrage festgehalten, wo er nur sagt u. a.: "Man dente fich aber nicht, der natürliche Preis der Arbeit, wie derselbe gerade in Rahrungs und anderen Bedürfnismitteln geichätzt ift, sei unabanderlich festgesetzt und bei ständig. Er wechselt zu verschiedenen Zeiten in ce qui lui est nécessaire pour lui procurer sa benen Landern der Sache nach fehr verschieden. subsistance. « (Reflexions sur la formation des Er hangt wejentlich von den Sitten und Gerichesses. § 6. 1766.) Und dieser § trägt die brauchen des Bolfes ab " Auch nach Ricardo ist Neberschrift: Le salaire de l'ouvrier est borné, daser der natürliche Arbeitslohn keine rein phypar la concurrence entre les ouvriers, à sa sijche Größe, die dem Arbeiter die physische Crissubsistance. Il ne gagne que sa vie. Db stenz und die Fähigkeit gewährt, sein Geschlecht

§ 33. Die Breife ber Lebensmittel. - Der zweite Bestimmungsgrund des Arbeitslohns auf Seite der Arbeiter ift analog dem Tauschwerte des Zahlungsmittels bei der Preisbestimmung aller übrigen Waren der Preis aller der Güter, welche den gewohnheitsmäßigen Unterhaltsbedarf der Arbeiter bilden. Bei fallenden Preisen kann der Arbeitslohn finken, bei steigenden muß er entsprechend steigen, falls fich die ökonomische Lage des Arbeiters nicht verschlechtern soll. Trifft das Sinfen ber Preife ber bon ben Arbeitern vorzugsweise begehrten Gnter mit einer gefteigerten Nachfrage nach Arbeit zusammen, so wird ber Arbeitelohn seine frühere Sohe behaupten können, und die Arbeiter find imstande, ihre Lebenshaltung zu erweitern ober Ersparnisse zu machen. Steigen aber die Breise der wichtigsten Unterhaltsmittel, ohne daß gleichzeitig die Arbeiter ihren Arbeitslohn zu erhöhen vermögen, so find fie gezwungen, ihre Lebenshaltung herabzudruden. Satte dieselbe bereits den tiefften Stand, bei welchem Die Arbeiter noch zu existieren vermögen, so wird die Preissteigerung Not und Glend und eine größere Sterblichkeit hervorrufen und dadurch das Angebot von Arbeit vermindern, was dann bei gleichgebliebener Nachfrage nach Arbeit zu einer Erhöhung des Arbeitslohns führen muß. — Rur eine nach haltige Menderung der Breise hat die angeführten Folgen; vorübergehende Preisänderung der Unterhaltsmittel übt auf den Arbeitslohn entweder keinen Einfluß oder kann auch die entgegengesetten Folgen haben. So hat 3. B. eine vorübergehende Tenerung der Lebensmittel wegen ichlechter Ernten die Tendeng, den Arbeitslohn nicht zu fteigern, fondern herabzudrücken, weil fowohl das Angebot von Arbeit wächft, da Manche, die sonft nicht oder weniger arbeiten, nun zur Arbeit gezwungen werden, als auch gleichzeitig die Nachfrage nach Arbeit sich vermindert, da sich infolge der Tenerung Biele im Konsum leichter entbehrlicher Dienftleiftungen und Gnter einschränken müssen.

Die gleiche Wirkung wie die Breisänderung der von dem Arbeiter begehrten Güter hat die lenderung des Tauschwerts des gesetzlichen Zahlungsmittels eines Landes, des Geldes, aber im entgegengesetten Sinne. Fällt ber Tauschwert bes Gelbes, so fteigt ber Preis aller Waren, steigt jener, so fällt dieser. Bleibt der Geldlohn der nämliche, so hat sich bei gesunkenem Tauschwerte des Geldes die wirtschaftliche Lage des Arbeiters verschlechtert, bei gesteigertem Tauschwerte verbessert. Ift 3. B. das gesetzliche Zahlungsmittel eines Landes Bapiergeld, fo wird eine Entwertung desselben bei gleichgebliebenem Arbeitslohne die Lage des Arbeiters verschlechtern, doch wird sich der Einfluß der entwerteten Baluta auf den Arbeitslohn erft allmählich bemerkbar machen, da die Güter, welche der Arbeiter vorzugsweise bedarf, wie Wohnung und im Lande produzierte Nahrungsmittel und Aleibungsftude von der Entwertung des gesetzlichen Zahlungsmittels am längften unberührt bleiben.

fortzupflanzen, sondern eine ethische Größe, die höhung der Lebenshaltung der Arbeiter erblickt. mit ben Gitten und Gewohnheiten der Arbeiter- G. die beiden Artikel "Laffalle und das eherne Bunfch hegt, daß die Arbeiter ihre Lebenshals Beilage 303 u. 305, Jahrg. 1878, wieder abgetung fieigern, zeigt sich auf das deutlichste, wenn der sagt: "Die Freunde der menschilden Gesittung Studien 1886, S. 641 ff.). Vergl. auch Etwie er sagt: "Die Freunde der menschilchen Gesittung Studien 1886, S. 641 ff.). Vergl. auch Etwieiende Klasse einen Geschmack für die Gegensachtschaft und Armuth" (J. f. G.B. arbeitende Klasse einen Geschmack für die Gegensachtschaft Geschnischen Und Geschrift Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Klasse Geschlichen Geschlic gesetlichen Mittel in ihren Unftrengungen noch angetrieben werde, um fich dieselben zu verschaffen. Es fann keine bessere Sicherung gegen eine über- by J. Bonar, 1887), bes. die Briefe v. 28. Sept. mäßige Bevölkerung geben. (A. a. D S. 69 - 73.) 1821 (S. 197) und 11. Okt. 1821 (S. 204, 205). Siernach darf man annehmen, daß Ricardo in Bergl. die Anzeige von G. Lefer (hilbebrands feiner Lehre kein hindernis einer dauernden Er- Conrad J. Bb. 16, bef. S. 444 f.).

bevölferung sich andert. Und wie er felbst den Lohngeset," von G. Cohn (Hugsb. Allg. 3tg., geben seine Briefe an Malthus (Letters of D. Ricardo to Th. R. Malthus 1310-1823, ed.

§ 34. Der Gebrauchswert ber Arbeit. - Auf Geite ber Räufer ber Arbeit, der Arbeitgeber, ift ber wichtigfte Bestimmungsgrund des Arbeits= lohns der Gebrauchswert der Arbeit. Er bildet die Magimalgrenze des Arbeitslohns, wie die Produttionstoften feine Minimalgrenge bilden. Riemand tann auf die Dauer einen höheren Lohn gablen, als ihm die Arbeit selbst wert ift. Der Wert der Arbeitsleiftung ift daher der Magftab für den Arbeitslohn. Je höher der Gebrauchs= wert der Arbeit für den Unternehmer, um fo höheren Lohn vermag er zu gahlen, je ge= ringer jener, um so niedriger muß dieser sein. Die Maximalgrenze des Arbeitslohns ift im Arbeitsprodukt jelbst unabänderlich gegeben. Da aber der Lohn nicht in einem Anteil am Rohprodukt, sondern in Geld besteht, so wird erst der Berkaufspreis der durch die Arbeiter hergestellten Guter nach Abzug aller jouftigen Produktionstoften über die Sobe des Lohnes entscheiden können, den der Unternehmer dauernd gu gahlen vermag. Der Bebrauchswert der Arbeit für den Unternehmer hängt nun aber offenbar von der Ergiebig= feit der Arbeit ab. Diese ift ihrerseits durch verschiedene Momente bedingt, die in der Lehre von der Produktion des Raheren erörtert find. Ginmal nämlich durch den Wert der Arbeit an fich, den Fleiß, die Beichicklichkeit, Corgiamkeit, Ausdauer ze. Des Arbeiters, jodann durch die Organisation der Arbeit, die Gestaltung des Produktionsprozesses, die Birtfamteit ber vom Arbeiter benutten Berfzenge und Maschinen, ferner aber auch durch die Beschaffenheit der Naturfonds, auf welche die Arbeit verwandt wird. Während bei der fortschreitenden wirtschaftlichen Entwicklung die Ergiebigkeit der Arbeit, soweit sie von dem Einfluß der ersteren Momente abhängt, und damit der Gebrauchswert der Arbeit für den Unternehmer eine steigende Tendeng zeigt, wird andererjeits die mit jener Ent= widlung freigende Nachfrage nach Stoffen und Produkten Des Bodens nötigen, Die Arbeit auf Naturfonds geringerer Gute zu verwenden, unfruchtbareren und ungunftiger gelegenen Boden anzubauen, infolge beffen sich die Ergiebigkeit und damit der Gebrauchswert der Arbeit, soweit er von diesem Moment abhängt, vermindern muß.

In diesen Sagen ift nur ausgesprochen, daß der Gebrauchswert der Arbeit den Arbeitslohn in der Weise beeinflußt, daß je größer jener, je höher auch dieser sein kann, und ber Arbeitslohn den Gebrauchswert ber Arbeit nicht überschreiten fann. v. Thünen hat nun aber den Berjuch gemacht, aus dem Gebrauchswert, rejp. dem Erfolge der Arbeit eine bestimmte Größe des Arbeitslohns abzuleiten. Er geht von der Betrachtung aus, daß in einem größeren Produktionsbetriebe rationeller Beije jo viel Arbeiter verwandt werden muffen, bis der höchfte Reinertrag erzielt wird. "Da es im Interesse der Unternehmer liegt, die Zahl ihrer Arbeiter so weit zu steigern, als aus deren Bermehrung noch ein Borteil für fie erwächst, so ist die Grenze dieser Steigerung ba, wo das Mehrerzenanis des letten Arbeiters durch den Lohn, den derfelbe erhalt, absorbiert wird; umgekehrt ift also auch der Arbeitslohn gleich dem Mehrerzeugnis des letten Arbeiters. . . Der Lohn aber, den der zulett angestellte Arbeiter erhalt, muß normierend für alle Arbeiter von gleicher Geschicklichkeit und Tüchtigkeit sein; benn für gleiche Leiftungen kann nicht un gleicher Lohn gezahlt werden." Thünen gelangt demnach zu dem Sate: "Der Arbeitslohn ift gleich dem Mehrerzeugnis, was durch den in einem großen Betrieb zuletzt angestellten Arbeiter hervorgebracht wird" 62).

§ 35. Der zweite Bestimmungsgrund des Arbeitssohns auf Seite der Nachfrage ist die Zahlungsfähigkeit der Käufer der Arbeit. — Die Unternehmer zahlen den Arbeitssohn aus ihrem eigenen und dem fremden Kapital, über welches sie vermittels ihres Aredits versügen können. Der von ihnen ausgelegte Arbeitslohn wird ihnen wieder zurückerstattet durch die Käuser ihrer mit hilfe der Arbeiter produzierten Waren, an letter Stelle also burch die Konsumenten berfelben. Der Unternehmer beichäftigt nur deshalb die Arbeiter, weil nach den Produkten Rachfrage besteht; fehlt diefe, fo stellt er die Produttion ein. Un letter Stelle geht baber die Rachfrage nach Arbeit von den Konfumenten aus und deshalb hängt von ihrer Zahlungsfähig= feit ber Gesamtbetrag bes Kapitals ab, ber auf ben Antauf von Arbeit verwandt werden fann. Das Rapital ber Unternehmer ift nach Roicher's treffendem Ausbruck nur bas Zwischenreservoir, aus welchem ber Lohn so lange ausgelegt wird, bis die Käufer der Waren den Borichuß zuruckerstatten. Da nun aber die Zahlungsfähigkeit der Konsumenten burch ihr Ginkommen bestimmt wird, jo beruht schließlich, ba jeder Ronsument Räufer von Arbeit ift, die Zahlungsfähigkeit der Räufer von Arbeit auf der Größe des Boltseinkommens. Der Teil besielben, welcher auf ben Ankauf von Arbeit verwandt wird, ift die Quelle des Arbeitslohns. Diese Rapitalmenge ift teine fefte Große, die in bestimmtem Betrage beim Beginn ber Produftionsperiode für die Dauer berselben festgestellt wird, jo daß die Gesamtsumme der zu gahlenden Löhne dieselbe nicht überschreiten fann. Wohl ift dieser sogenannte Lohnfonds in jedem einzelnen Moment eine bestimmte, aber feine porherbestimmte Größe, und für diesen Moment ift der durchschnittliche Urbeitslohn gleich dem Quotienten aus der Teilung des Lohnfonds durch die Bahl der Lohn empfangenden Arbeiter. Da aber ber Betrag bieses auf ben Ankauf von Arbeit verwandten Kapitals unbefannt ist, so ift, auch bei Renntnis der Zahl der Arbeiter, aus folder Teilung ber Durchschnittsfat bes Arbeitslohns für einen bestimmten Moment nicht abzuleiten. Der Lohnfonds ift nur durch die Summierung aller in einem bestimmten Zeitpuntte thatjächlich gezahlten Löhne zu beftimmen. Die Größe besfelben fann aber in jedem Augenblide mit der Nenderung der Lohnfäße wechseln. Die Zahlung höherer Löhne seitens der Unternehmer hängt davon ab, ob fie entweder fich mit geringerem Gewinn begnügen können ober wollen, ober ob fie erwarten durfen, daß die Konfumenten der Waren für diefelben höhere Preise gablen werden. Treffen diese Boraussetzungen nicht zu, so werden die Unternehmer feine größere Kapitalmenge auf ben Antauf von Arbeit verwenden, und fo bleibt boch ber Durchichnittsfag des Arbeitslohns von dem zum Ankauf von Arbeit seitens ber Unternehmer bestimmten Kapital abhängig, nur bag basselbe nicht beim Beginn ber Produftionsperiode unabanderlich festgesett ift, sondern mahrend derselben verändert werden kann. Sind aber die Unternehmer Willens, höhern Lohn zu zahlen, fo find fie dazu auch foweit im ftande, als fie ben auf Rahlung von Löhnen bisber verwandten Teil ihres Bermögens auf Roften bes übrigen Teils besselben ausbehnen und ihren Rredit steigern können.

Welcher Teil des Bolfseinkommens auf die Zahlung von Arbeitslöhnen verwandt wird, hängt wesentlich von ber Richtung bes Konsums und ber Urt bes Produktionsbetriebs des betreffenden Landes ab. Die erstere wird besonders durch die Berteilung des Bolkseinkommens beeinflußt. Erstredt fich ber Ronfum vorwiegend auf folche Guter, beren Berstellung viel menichliche Arbeit erfordert, so muß ein größerer Teil des Boltseinkommens zum Unfauf von Arbeit verwandt werden, als erforderlich wäre bei dem Konfum von Gütern, die überwiegend mit Silfe bes Ratur- und Rapitalfaktors hergestellt werben. Wenn baber auch die gesamte Produktion eines Landes burch die Größe des jeweilig vorhandenen Rapitals begrenzt ift, so ist doch dieses an sich nicht entscheidend für die Nachfrage nach Arbeit, sondern nur der Teil des umlaufenden Kapitals, welcher direkt oder indireft zum Ankauf von Arbeit verwandt wird. Der Regel nach wird freilich bort, wo eine starte Vermehrung des Kapitals stattfindet, auch die Nachfrage nach Arbeit wachsen, der zum Ankauf dienende Teil desselben vermehrt werden, und damit der Arbeitstohn steigen, falls die Zahl der Arbeiter die frühere bleibt oder doch in geringerem Berhält= nisse als das Kapital wächst. Allein selbst bei einer Vermehrung des Nationalkapitals fann doch ber auf die Bahlung von Löhnen verwandte Teil besfelben abnehmen, wenn die Entwidlung ber technischen Productionsweise zu einer stärkeren Unwendung bes stehenden Rapitals und einer verminderten Benutzung der menschlichen Arbeit führt.

Eine allgemeine Erhöhung der Arbeitslöhne, die eine Preissteigerung der Waren bervorruft, muß die Nachfrage nach Waren und demnach nach Arbeit bei den Konfumenten, Die nicht Arbeiter find, vermindern. Dafür treten aber Die Arbeiter, Die durch Die höheren Arbeitelohne zur Erweiterung ihres Unterhaltebedarfs veranlaßt werden, mit einer erweiterten Nachfrage nach Waren auf. Sie sind ja auch Konsumenten, von ihrer Zahlungsfähigkeit ist die Nachstrage nach Arbeit mit abhängig. Und wenn als die Onelle des Arbeitslohns das gesamte Boltseinkommen bezeichnet wird, so ist ja dieses zum großen Teile von den Arbeitern selbst geschaffen. Und zwar ist der Teil desselben, der zur Zahlung von Löhnen dient, fleiner als der durch die Arbeiter hervorgebrachte Teil, weil der Urbeitslohn doch höchstens bis zu der Grenze steigen kann, wo er das Produkt der Arbeit gang abjorbiert. Man fann daher auch als die Quelle des gejamten Arbeitslohns das Produkt der Gesamtarbeit bezeichnen. - Durch eine allgemeine Lohnerhöhung, Die eine Preissteigerung der Waren veranlagt, findet wohl eine Menderung in den nachfragenden Personen und in der Art der begehrten Waren, nicht aber in der Größe der Nachstrage überhaupt ftatt. Un Stelle bes verminderten Begehrs nach entbehrlicheren Waren tritt ein entsprechend stärkerer Begehr nach unentbehrlicheren, vorzugeweile bem Arbeiterkonsum bienenden Waren. Inwieweit durch diese Menderung die Rachfrage nach Arbeit steigen ober finten wird, hängt davon ab, ob die nunmehr in verftärftem Umfange begehrten Waren eine größere oder geringere Menge menichlicher Arbeit erfordern, als die nicht mehr begehrten 53).

1870, 1. Buch besonders S. 92 ff. und die Besprechung dieses Buches durch J. St. Miss in The Fortnighty Review. Mai 1869, aufgenoms men in J. St. Mill's Gefammelten Werten 12. die Theorie, die er in den feche erften Auflagen feiner Pol. Econ. vertreten hat, verlaffen. Die richtige Auffassung ist schon von Hermann bargelegt. S. 1 A. 1832 u. 2. A. S. 473 ff. Bergl. L. Brentano, Die Lehre von den Lohnfteigerungen mit besonderer Rudficht auf die englische Wirtschaftslehre, Hildebrand J. 16. 3. 250 ff. Der f., Das Arbeiterverhältniß, S. 232 ff. u. Anmerfung 34). — Eingehender als hermann in der 1. Aufl. seiner "Staatswirthschaftlichen Untersuchungen" hat auch bereits Robbertus bargelegt, daß ber Arbeitslohn nicht dem Rapital sondern dem Nationaleinkommen entnommen wird. Die Beweisführung stütt sich auf seine wichtige Unterscheidung zwischen Kapital im engern und im meitern Sinne. Siehe "Bur Erfenntniß unserer staatswirthschaftl. Zustande" 1842, bej. E. 26 ff. Unmerk., wo es u. a. heißt: "Ich rechne den Lohn nicht bloß sum Gintommen, fondern behaupte auch, daß er gar nicht zum Kapital zu rechnen sei, wenigstens nicht in der Art, wie Ma-terial und Werkzeuge, also nicht zum Kapital i.

531 Die sog. "Lohnsondstheorie", die beson- und dann nur ebenso, wie die Renten, wo und bers in der englischen Wirtschaftslehre ausge- inwiesern diese auch aus dem Unternehmungsbildet ift und dort eine große Bedeutung gewonnen fonds oder bem Kapital i. m. S. gezahlt werden, hat, ift auch von dieser neuerdings aufgegeben, gerechnet werden kann." — Das Charakteristische resp modifiziert worden. Siehe W. Th. Thorn- und die eigenkliche Bedeutung, aber auch der Freton: Die Arbeit. Deutsche llebers von Schramm, tum der "Lohnfondstheorie" besteht darin, daß nach derselben so argumentiert wird, als sei in einer Productionsperiode eine vor her beft im mte feste Kapitalfumme vorhanden, die in diesem Be = men in J. St. Mill's Gesammelten Werten 12. trage, nicht barüber und barunter, für Arbeits-Bb. Leipzig 1880. S. 111 159. Mill hat hier löhne verausgabt werden muß. Bei gegebener Bahl ber Arbeiter mar damit auch der durchschnittliche Lohnsatz als ber Quotient der Division bes Lohnfonds durch die Arbeitergahl für die Produttionsperiode unveränderlich gegeben. hier= aus murben die wichtigften Folgerungen gezogen: Da die Höhe des Lohnfonds nicht von den Ur: beitern abhängt, so können fie den durchschnittlichen Lohnsatz nur durch Berminderung ihrer Bahl erhöhen, und ihr Bestreben, durch Koalitionen einen höheren John zu erzwingen, muß an dem festen Vetrage des Lohnsonds notwendig scheitern. Gelbit wenn es einem Teil ber Arbeiter gelingt, höhere Löhne gu erhalten, so ift die Steigerung ihres Lohns nur auf Moften anberer Arbeiter möglich, die nunmehr niedrigeren Lohn erhalten bber gang brotlos werben. Auf Grund diefer Lehre hat felbst ein so arbeiter: freundlicher Nationalöfonom wie 3. Et. Mill bie Bestrebungen ber englischen Gewertvereine gur Erhöhung der Löhne verurteilt, aber später mit bem Berlaffen jener Lehre auch eine andere Stellung ju bem Borgeben ber Gewertvereine eingee. S.; sondern behaupte, daß er, wo er über: nommen. 3. Et. Mill spricht dies selbst nach: haupt aus dem Unternehmungsfonds oder bem brudlich aus: "Die von allen oder ben meisten Kapital i. w. E. bezahlt wird, nur zu die jem Nationalöfonomen (mich felbst eingeschlossen) bis-

\$ 36. Die Konfurrenzim Angebot und in der Rachfrage. - Außer burch die angeführten, auf seiten der Arbeitgeber und Arbeitnehmer wirkenden Preisbeftimmungegrunde wird ber Arbeitelohn beftimmt durch die Ronkurreng im Ungebot und in der Rachfrage. War in dem Gebrauchswert der Urbeit und der Bahlungsfähigfeit der Arbeitgeber der dauernd möglich höchfte, in den Produktionskoften ber Arbeit ber bauernd möglich niedrigste Betrag bes Arbeitslohns gegeben, so wird nun durch die Ronfurreng der Räufer und Verfäufer der Arbeit der Arbeitslohn gwifchen jenen Grengen festgesett. Jeder Lohnsat tommt dann auf die Beise guftande, baß auf einem beftimmten Markte gu gegebener Zeit eine bestimmte Anzahl Arbeitgeber Arbeit und eine bestimmte Angahl Arbeiter Lohn suchen und beide Teile sich in dem Sage verständigen, bei welchem die Menge ber begehrten und die Menge ber angebotenen Arbeit einander gleich find. Neben den zustandegekommenen Lohnabschlüffen, bei denen Nachfrage und Angebot in's Gleichgewicht gelangt ist, kann aber noch weiter Angebot und Nachfrage in beliebiger Menge und zu beliebig anderen Lohnfätzen vorhanden fein, ohne daß eine Berftändigung und daher ein beftimmter Lohnsatz erreicht wird. - Ift die Ronfurreng ber Arbeitnachfragenden ftarter als die der Arbeitansbietenden, fo nähert fich der Alrbeitelohn feiner Maximalgrenze, im entgegengesetten Falle seiner Minimalgrenze. — Broijchen der Sohe des Arbeitslohns und der Nachfrage nach Arbeit besteht die Bechselwirkung, daß hoher Arbeitslohn die Tendenz zur Berminderung der Nachfrage, niedriger bie Tendeng zur Bermehrung berfelben hat. - Die Größe ber Rachfrage nach Urbeit steigt und fällt mit dem Gebrauchswerte der Arbeit und der Zahlungsfähigkeit ihrer Räufer, alfo ber Größe bes Teiles des Nationalkapitals, ber auf den Ankauf von Arbeit verwandt werden fann; die Größe des Angebots der Arbeit ift durch die Bahl ber Arbeitsuchenden und ihre Bereitwilligkeit bedingt, bis zur vollsten Unftrengung ihrer Kräfte zu arbeiten. Die höhe des Lohns hat auf die Bahl der Arbeiter und ihre Ertragsfähigfeit Einfluß, indem die infolge andauernd hoher Löhne gewonnene hohe Lebenshaltung die Arbeitstraft steigert, die Arbeitsperiobe verlängert, die Sterblichkeit der Arbeiter und ihrer Rinder vermindert, mahrend eine niedrige Lebenshaltung die entgegengesetten Folgen hat. Bermehren daher danernd hohe Löhne das Angebot der Arbeit in der Gegenwart, fo werden sie dasselbe in der Zufunft noch mehr steigern, wenn die höhere Lebenshaltung die Arbeiter zu früherem Beiraten und ftärferer Bermehrung ihrer Familie veranlaßt. Doch ift dieser Busammenhang zwischen hoher Lebenshaltung und Bermehrung der Arbeiterzahl nicht notwendig, da, wie schon früher hervorgehoben ist (S. 626), eine reichlichere und gefichertere Eriftenz die Arbeiter ju größerer Borsicht in ber Gründung einer Jamilie und ber Bermehrung ihrer Bahl veranlaffen fann. - Gine Berminderung bes Angebots ber Arbeit fann ftattfinden burch Auswanderung ber Arbeiter und vermehrte Sterblichkeit berselben infolge verheerender Krankheiten und Kriege.

Bei der Teststellung des Lohnsages durch die Konkurrenz der Arbeitgeber und Arbeit=

darauf beschräntte, daß fie eine Lohnsteigerung, die infolge der Monturrenz des Marktes auch ohnehin erfolgt wäre, nur ein wenig früher her= beiführen, -- diese Lehre wird nun ihrer niffen= ichnitlichen Begründung verluftig und muß bei ben unnachgiebigen Zwang wirtschaftlicher Ge- aber ihre frühere Bedeutung. jetze in unwiderruflicher Beise entschieden mare."

her vorgetragene Lehre, welche es für unmöglich A. a. D. S. 128. — Die Lohnfondstheorie ift erflärte, bag Moalitionen die Löhne erhöhen fonnen, neben dem Ricard o'ichen "ebernen" Lohngefete ober welche ihre Wirtsamfeit in Dieser hinsicht ein besonders sprechendes Beispiel, wie durch Die Brrtumer der Wiffenschaft die wichtigften Un= fprüche und Beftrebungen der arbeitenden Rlaffen in für fie nachteiligster Beise beeinflußt werden können, und wie groß daher die Berantwortlich= feit der Wiffenschaft auf diesem ihrem Gebiete seite gesett werden. Das Recht und Unrecht im ift. - Wird die Lehre vom Lohnfonds von dem Vorgehen der Gewerkvereine wird zu einer ge- Frrtume gereinigt, daß der Lohnsonds eine beim wöhnlichen Frage der Mlugheit und des socialen Beginn der Produktionsperiode vorherbeftimmte Pflichtgefühle, nicht zu einer folden, welche burch fefte Große ift, fo bleibt fie richtig, verliert bann

nehmer gestaltet sich die Lage ber letteren weit ungünftiger als die ber ersteren, falls die Arbeiter vereinzelt den Unternehmern gegenüberstehen 54). Die Urfache liegt in der früher (3. 613) hervorgehobenen Eigenart ber Ware Arbeit, daß sie in unsösticher Berbindung mit der Person ihres Verfängers ift, und in dem Umstande, daß der Arbeiter ber Regel nach arm ift. Die Folge hiervon ift, daß bas Angebot der Arbeit weit bringender als die Nachfrage nach derfelben auftritt, da die Arbeiter, die allein von ihrer Arbeit leben, und wenn fie folde nicht erhalten, hungern muffen, gezwungen find, die ihnen gestellten Arbeitsbedingungen anzunehmen, ohne gunftigere abwarten zu können, während die Unternehmer zwar ichwere Verluste erleiden können, falls sie ohne Arbeiter bleiben, aber doch von ihrem Kapitale eine Zeitlang zu leben vermögen. Die Höhe des Lohnes und die fonftigen Arbeitsbedingungen werben baber gan; überwiegend burch bie Arbeitgeber festgesett, die, wenn fie fich lediglich von eigennützigen Intereffen leiten laffen, einen möglichft geringen Raufpreis für die Arbeit gablen werden. Zwar wird berfelbe in feinem Betrage durch die Konfurreng der Arbeitgeber beeinflußt, allein für gewöhnlich pflegt unter ihnen ein starfes Ueberbieten nicht stattzufinden, weil ein stilles allgemeines Einverständnis und Die Rudfichtnahme auf bas Urteil ber Standesgenoffen über ihre Sandlungsweife fie baran hindert, auch bei ihrer im Berhaltnis zu ben Arbeitern geringen Angahl ein ausbrückliches Einverständnis behufs Niedrighaltung der Löhne leichter möglich ift. -- Das bedingungslofe Angebot, ju bem bie vermögenelofen vereinzelten Arbeiter gezwungen find, ift aber weiter die Ursache, daß sie ihr Arbeitsangebot der wechselnden Nachfrage nicht anzupassen imstande sind. Sie vermögen bei sinkender Nachstrage nach Arbeit ihr Angebot nicht entsprechend zu vermindern, um den alten Breis ber Arbeit festzuhalten. Das sich ichnell wirksam erweisende Mittel der Auswanderung ift schwer und nur in beschränktem Umfange anzuwenden, da es einen beträchtlichen Koftenaufwand verlangt; aber auch die Unwendung Des Mittels, das wenigstens in Zufunft das Angebot der Arbeit verringern fann: die Beschränkung in der Kindererzeugung ist schwierig, weil es eine allgemeiner verbreitete Ginficht in seinen Nuten, ein allgemeines Pflichtgefühl ber Arbeiter gegen ihre Benoffen und Die Gewißheit voraussent, daß nicht die Wirkung der eigenen Enthaltsamkeit durch Anderer Unenthaltsamfeit vereitelt wird. Go wird fich benn am wirfiamften bas ichredliche Mittel erweisen, das ohne Buthun ber Arbeiter ihr Arbeitsangebot vermindert : ihre größere Sterblichkeit infolge der geringeren Unterhaltsmittel, Die ihnen die niedrigen Löhne nur gewähren. - Ift die Nachfrage nach Arbeit etwa infolge einer allgemeinen Geschäftstrifis ober der plöglichen Einjührung großer, menschliche Arbeit erjegender mechanischer Berbefferungen jo ftart gefunten, dag trot ber niedrigen Löhne ein Teil ber Arbeiter feine Beichäftigung mehr findet, jo werden dieselben durch die öffentliche Armenpstege am Leben erhalten. Diese auf Rosten ber Gesamtheit jum Borteil ber Unternehmer unterhaltene "Refervearmee ber Industrie" bewirft, daß auch nach wieder eingetretener vermehrter Rachfrage der Lohn erst dann steigt, wenn zuvor die brotlos gewordenen Arbeiter wieder Beichäftigung gefunden haben und durch fie die erweiterte Rachfrage noch nicht befriedigt ift 55).

Die Momente, welche einen Ginfluß auf die Bobe des Arbeitslohns ausüben, find bier im Unichluß an die befannten von Dermann aufgestellten Preisbestimmungsgründe barge-

weisen Ausbehnung und Wiederzusammenziehung tice Rolle in ihren Angriffen auf Die herrichende ber Produktion hervorgeht, fieht Mary "ein der Wirtschaftsordnung. 2. Lange hat die Mary

⁵⁴⁾ Bgl. Thornton, a. a. D. S. 47 if. oder schwach oder auch aar nicht zunimmt, soll Brentano, Arbeitergilden der Gegenwart II, die heutige Produktionsweise eine relative lleberspassim Ters. Tas Arbeitsverhältniß 2c, 2. Buch. 55) In der Bildung einer solchen "Surplusspoulation", die aus der plöglichen und ftoßschwarzund feinen Anhängern eine wichs fapitalistischen Produktionsweise eigenkümliches sche "lleberschußbevölkerungslehre" aussührlich Populationsgeset (Tas Napital, S. 599 st.), dargelegt und kritistert in dem 5. Nap. seiner Ganz unabhängig davon, ob die Bevölkerung stark "Arbeiterstrage".

legt. Soweit die letteren nicht erschöpfend find, wie eingehend von Reumann (Sandbuch Bb. I Abh. VI § 14) erörtert ift 66), werden auch noch andere Momente als die hier geschilberten die Sohe des Arbeitslohns beeinflussen konnen. Doch bleiben fie diesen gegenüber von untergeordneter Bedeutung, wenngleich sie in besonderen Fällen sich als wesent= lich mitbestimmend bei der Breisbildung erweisen können. - Daß bei ber Bildung bes Arbeitslohns häufig auch sittliche Motive wie die Nächstenliebe, das Rechts=, Billigfeits= und Pflichtgefühl, fowie Serfommen, Trägheit, Rleben am Bergebrachten mitwirken, ift bereits früher (S. 622) bemerkt. Bon großem Ginfluß auf die Geftaltung des Lohns find aber ferner eine Reihe privater und obrigkeitlicher Ginrichtungen, focialer und politischer Institutionen und namentlich die gewerbliche Gesetzgebung eines Landes. Anders muß fich der Arbeitslohn gestalten unter dem Snfteme der Gewerbefreiheit wie unter dem bes Zunftzwangs, anders beim Koalitionsrecht als beim Koalitionsverbot, anders bei der Freiheit der Auswanderung wie bei deren Beschräntung. Diese und ähnliche Ginfluffe auf die Höhe des Einkommens der Arbeiter wie überhaupt auf ihre ökonomische Lage sind im Sob. Bb. II Ubh. XXII behandelt. Sier folgen nur wenige furze Erörterungen, die zur Ergänzung der vorstehenden Darstellung erforderlich sind.

§ 37. Die Affociation und Organisation der Arbeiter. - Die Erörterungen über die Bestimmungsgründe des Arbeitslohns haben ergeben, daß auch in der gegenwärtigen auf dem privatwirtschaftlichen System der freien Konkurrenz beruhenden Wirtschaftsordnung kein "ehernes" Wirtschaftsgesetz den Arbeitslohn auf den Notbedarf festhält und kein fester Lohnfonds der Steigerung des Arbeitslohns eine unüberschreitbare Schrante fetzt. Bugleich hat fich aber gezeigt, bag eine dauernde Erhöhung bes Lohns dadurch im höchsten Grade erschwert ift, daß sich die vereinzelt auftretenden Arbeiter in dem Preiskampfe um die Lohnhöhe den Arbeitgebern gegenüber in einer fehr ungunftigen Lage befinden, weil ihre Berson in unlösbarer Berbindung mit der von ihnen ausgebotenen Ware Arbeit steht und sie regelmäßig arm sind. Für die Arbeiter gilt es daher vor allem, solche Ungunft der Lage zu beseitigen. Dazu bietet sich ihnen ein sehr wirksames Mittel: die Beseitigung ihrer Bereinzelung durch freie Affociation und Drganisation. Indem fie tollettiv auftreten und durch geeignete dauernde Bereinigungen ihre Interessen wahren, sind sie im stande, der wirtschaftlichen Uebermacht der Unternehmer erfolgreich entgegenzutreten und einen maßgebenden Ginfluß auf die Feftstellung der Arbeitsbedingungen mit auszunben. Sie erhalten dadurch bas Befühl bes Rudhalts und eines festen Standpunkts. Durch gegenseitige Unterftugung seitens der Bereins= genoffen werden die Arbeiter befähigt, gunftigere Arbeitsbedingungen abzuwarten, mahrend fie vereinzelt gezwungen waren, ohne Borbehalt ihre Arbeit zu verkaufen. Gie vermögen nunmehr ihr Arbeitsangebot zu regeln. Mit Silfe eines weitverzweigten Bereinswefens erlangen sie Kenntnis von der Lage und den Schwankungen des Arbeitsmarkts; durch (Bewährung von Reiseunterstützungen aus Bereinsmitteln erleichtern fie den Zu- und Abfluß von Arbeitsfräften und passen dadurch das Angebot der Nachfrage an den einzelnen Orten an. Im Falle eines allgemeinen Sinkens der Nachfrage verringern fie lieber durch freiwillige Arbeitsenthaltung eines dann von den Uebrigen unterhaltenen Teiles der Arbeiter oder durch Berminderung der Arbeitszeit und durch Begunftigung der Auswande= rung das Angebot; und endlich beeinflussen sie auch durch ein vorsichtiges, nun erft Erfolg und allgemeinere Anwendung versprechendes Berhalten rücksichtlich der Ehe das Arbeits= angebot in der Zufunft 57).

passim.

⁵⁶⁾ Siehe auch E von Bohm Bamert, 57) Brentano hat bes Raheren gezeigt, wie Grundzüge ber Theorie bes wirthschaftlichen Güter- Die englischen Gewerkvereine durch ihre treffliche hildebrand : Conrad 3. Bd. 13, 1886, in den Schieds und Einigungstammern gipfelnde Organisation die hier angedeuteten Aufgaben er=

Das wichtige Mittel zur Berbefferung der wirtschaftlichen Lage, das die Arbeiter in der Roalition finden, empfiehlt fich besonders noch dadurch, daß es auf der Selbsthilfe beruht, die Selbstbeftimmung und Selbstverantwortlichkeit der Arbeiter nicht antaftet und ben Boden ber hentigen Birtichaftsordnung nicht verläßt. Bo aber Die Arbeiter Diefes Mittel noch nicht anzuwenden gelernt haben, oder wo trop desselben die eignen Kräfte nicht ausreichen, wo es namentlich auch gilt, die schwächeren (Blieder der Arbeiterbevolferung, die Frauen und Rinder, vor den nachteiligen Folgen bes ichrantenlosen Ronfurrengtampfes zu ichingen, ba findet auch der Staat ein wichtiges Gebiet feiner fürforgenden Thatigfeit, bas er in ber Fabrit- und Bergwertsgesetzung ze. mit wohlthatigftem Erfolge beschritten hat. - Wenn durch manche Bestimmungen Dieser Gesetzgebung, wie durch die Beschränkung der Arbeit der Frauen und Rinder, die göhe des Arbeitslohns beeinfluft wird, jo halt fie fich doch mit Recht von einem unmittelbaren Eingriff in die Festjegung ber Lohnhöhe fern. Ga ift zwechvidrig, durch obrigteitliche Lohntaren eine Marimalgrenge bes Arbeitslohns festseben zu wollen, es ift aber auch unausführbar, bem Arbeiter feitens des Staats ein "Recht auf Arbeit" gu gewährleiften und ein Lohnminimum zu verburgen. Bon welch hoher Bedeutung für den Staat auch ein dauernd hoher Stand des Arbeitelohns ift, weil die von demielben abhängige aunftige öfonomische Lage ber Arbeiterbevölkerung ben jegensreichsten Ginfluß auf bas gejamte Staats: und Bolfsleben ausübt, fo muß doch ber Staat, einen hohen Arbeitslohn zu erringen und dauernd zu bewahren, vor allem der eigenen Praft der Arbeiter überlassen, will er nicht Die ebelfte Grundlage unferes heutigen Birtfchaftelebens: Die freie Selbft beft im mung und das auf ihr beruhende Berantwortlichkeitsgefühl vernichten. Erft wenn der bündigfte Beweis geliefert ift, daß die Arbeiterklasse trot der Selbsthilfe der Roalition und unter bem Beiftand einer Die Schwachen ftugenden staatlichen Gesetgebung unfähig ift, allmählich und stetig ihre Lebenshaltung zu erhöhen und dadurch gleich ben andern Gesellschaftstlassen an den Fortschritten der Kultur teilzunehmen, ift der freie Arbeitsvertrag ernstlich gefährdet. § 38. Arbeiterversicherung und hilfstaffenwegen. - Freilich hängt Die gunftige Lage ber Urbeiter nicht nur von der Bohe des Lohnes, fondern nicht minder von der Sicherheit feines Bezuges ab. Schwebt der Arbeiter in steter Wefahr, ohne seine Schuld, bei gewissenhaftester Pflichterfüllung infolge des wechselnden Ganges der Produktion brotlos zu werden, so muß in ihm der Trieb erlahmen, durch Fleiß und Borforge für die Butunft feine und der Seinigen Exifteng fich burch eigene Rraft zu geftalten, und schwerlich wird er in der steten Sorge um die Bukunft die Zufriedenheit mit seinem Beichief, Die Unhänglichkeit an jein Land und Bolt und Die Uchtung vor deren Ginrich-

von der Sicherheit seine 2 Bezuge ver Arbeiter nicht nut don der Hohe des Lohnes, sondern nicht nichter von der Sicherheit seine 2 Bezuge sab. Schwebt der Arbeiter in steter Gesahr, ohne seine Schuld, bei gewissenhastester Pflichtersüllung insolge des wechselnden Ganges der Produktion brotlos zu werden, so muß in ihm der Trieb erlahmen, durch Fleiß und Borssorge sür die Jukunst seine und der Seinigen Existenz sich durch eigene Kraft zu geskalten, und schwerlich wird er in der steten Sorge um die Jukunst die Justriedenheit mit seinem Geschief, die Anhänglichkeit an sein Land und Bolk und die Acktung vor deren Einrichtungen und geistigen Gütern gewinnen, die sowohl sür den Staat von höchster Bedeutung, wie sie auch sür den Arbeiter wichtigste Vorbedingung sichern Fortschreitens in der Gessittung und Beteiligung an den Kulturgütern der Menschheit sind. Die erfolgreiche Versteidigung des privatwirtschaftlichen Systems der freien Konkurrenz, dessen Beseitigung zu Gunsten einer die gesorderte Sicherheit versprechenden "planmäßigen Regelung der Produktion" in der Gegenwart immer lauter gesordert wird, muß daher vor allem davon absängen, ob die Unsicherheit der Arbeiterezistenz, die allerdings bei der gegenwärtigen Produktionsweise der privatwirtschaftlichen Spekulation mit ihren-wiederkehrenden Handelskrisen beschehr, unvermeidlich mit derselben verbunden ist, oder ob sie durch Einrichtungen, die sich innerhalb des Rahmens der gegenwärtigen Wirtschaftsordnung halten, beseitigt oder doch siehr vermindert werden kann. Die Möglichkeit der Hitse ist in einem ausgebildeten Spikem der Arbeiterversschliedenen Gesenden der Arbeiterversschliedenen Gesenden, durch welches die verschiedenen Erstem der Arbeiterversschliedenen Bereitigt der prichtedenen Gesender der Verbeiterversischen, durch welches die verschiedenen Erstem der Arbeiterversschliedenen Gesender vor allem davon absach der Verbeiterschlieden verbunden ist, oder ob sie durch Einrichtungen, die

füllen. (S. bes. Arbeitergilben, II. S. 130 ff. Neumann auf ben Einfluß geschictt geleiteter und Arbeitsverhältniß, S. 216 ff.) Siehe auch Gewerkvereine für die Bildung des Preises der Handbuch Bb. 1. Abh. VI. § 14. Ann., wo Arbeit hinweist

fahren, Die Die Sicherheit der Eriftens der Arbeiter bedrohen, befämpft werden. Es hanbelt fich hierbei um die Versicherung für den Fall der Arbeitslosigkeit, des Gintritts von Unfällen, Krankheit, Invalidität, des Alters, sowie im Falle des Todes des Arbeiters um Die Berficherung für die Erziehungskoften seiner Rinder bis zu ihrer Arbeitsfähigkeit und die Kosten seines Begrähnisses. Auch hier sind die Arbeiter an erster Stelle auf die Selbst= hilfe angewiesen, die fich in einem entwickelten Bilfstaffen mefen erfolgreich ausüben läft. Der Arbeitelohn muß hoch genug fein, um neben bem ftandesmäßigen Unterhalte des Arbeiters und seiner Familie die Affekuranzprämie für alle diese Bersicherungen tragen gu tonnen, fie gehoren gu den Gelbstkoften ber Arbeit (G. § 28), unter die ber Lohn dauernd nicht finken kann, falls die Arbeiterbevolkerung fich aus eigner Rraft erhalten foll. Reicht aber ber Lohn hierzu nicht aus und fällt ber Arbeiter, wenn er beschäftigungslos oder infolge von Krankheit oder Allter arbeitsunfähig wird, der privaten oder öffentlichen Urmenpflege anheim, fo trägt bie Gefellichaft einen Teil der Produktionskoften der Arbeit entweder zu Bunften ber Unternehmer, Die höhern Gewinn erzielen, oder ber Ronfumenten, Die niedrigere Preise für die Waren bezahlen, als eigentlich den Produktionskoften der= jelben entspricht. Dies ift ein ungefunder, für die Arbeiter fehr beklagenswerter und ihrer nicht würdiger Zustand.

Die Aufgabe des Staats in Bezug auf die Sicherung der Eriftenz der Arbeiter kann fich barauf beichränken, bie Gelbsthilfe burch bie Forberung und gefetliche Regelung bes hilfstaffenwesens zu erleichtern, fie tann fich aber auch dahin erweitern, daß ber Arbeiter mit Durchbrechung feiner freien Gelbftbestimmung jum Beitritt zu ben Silfstaffen gegwungen wird, und weiter noch, daß der Staat die Ginrichtungen für die Arbeiterversicherung selbst herstellt und daß er endlich auch noch einen Zuschuß zur Zahlung der Uffefurangprämien leistet. Geschieht dies lettere, so erkennt ber Staat bamit an, daß bei bem freien Arbeitsvertrage im Syftem der freien Konkurrenz der Arbeitslohn nicht ausreicht, die Selbstfosten der Arbeit zu beden, und daß, da der Staatszuschuß dauernd und regelmäßig, nicht wie die Armenunterftühung der Gemeinde für den durch verschuldetes oder unwerschuldetes Unglud eingetretenen Notfall gewährt wird, die Arbeiter auch im normalen Buftande des Erwerbs nicht imftande sind, ihre Existenz durch die eigene Kraft zu sichern.

4. Der naturgemäße Urbeitslohn.

§ 39. Der naturgemäße Arbeitstohn J. B. v. Thunen's. - Die Bestimmungsgründe des Arbeitslohns erklären die Sohe desfelben, wie er fich in der Wirklichteit unter dem Ginflusse der freien Konkurreng und der Boraussetzung bildet, daß Arbeiter und Arbeitgeber fich lediglich von ihrem Gigennute bei Feststellung desfelben leiten laffen. Sie zeigen einerseits, wie hoch der Arbeitslohn sein muß, damit die Arbeiter zu bestehen vermögen, andererseits wie hoch er sein kann, damit die Arbeitgeber noch Arbeiter beschäftigen können. Sie geben aber keinen Aufschluß darüber, wie hoch der Arbeits= lohn sein soll, damit er der Forderung der Gerechtigkeit entspricht, damit er nach ber Bezeichnung Thünen's ein naturgemäßer ift. Thünen hat nun den großartigen Bersuch gemacht, auf dem Wege erakter wissenschaftlicher Forschung einen solchen "naturgemäßen" Arbeitslohn zu finden 58). Seiner Auffaffung von der gerechten Sohe des Arbeitslohns wurde nicht genügt durch den Sat, daß die Lohnhöhe durch die Konkurrenz der Arbeiter und Arbeitgeber, durch das Berhältnis zwischen Begehr nach Arbeit und Angebot

⁵⁸⁾ A. a. D. 2. Il. 1. Abt. Der naturgemäße bas Berständnis Thünens und seiner Lehre vom Arbeitslohn und beffen Berhältniß jum Binsfuß naturgemäßen Arbeitslohn find seine Briefe, Die und zur Landrente, zuerst 1850, passim, 2. Tl. H. S. Schumacher in seiner Schrift "J. H. v. 2. Abt. (Mitteilungen aus dem schriftlichen Nache Thunen, 2. A., 1883, veröffentlicht hat. S. bef. den laffe, 1863, bef. §§ 1 und 3. Gehr michtig fur icon oben citierten Brief v. 7 Nov. 1830. G. 116 ff.

berfelben bestimmt wird. Er meint, daß hier "burch eine Begriffeberwechslung bas gattische für eine Erklärung — das was geschieht für den Grund der Ericheinung genommen wird." Ebenso wenig vermochte er den naturgemäßen Arbeitslohn in dem "natürlichen" Arbeitslohne Ricardo's zu finden, den er als das zum not wend igen Lebensunterhalte bes Arbeiters und feiner Familie erforderliche Quantum Eriftenzmittel auffaßt, bei dem ber Arbeiter noch arbeitsfähig bleibt, der ihm aber nicht die Möglichkeit öfonomischen Fortfchritts gewährt. Thunen gesteht zwar zu, daß Diefer Arbeitelohn der Wirklichkeit entfpricht, aber er fügt hingu: "Wenn bagegen Die Arbeiter behaupten, bag bas, was in ber Wirklichkeit geschieht, ein Unrecht sei, so hat jenes vermeintliche Geset (das Ricardo'iche Wefet des natürlichen Arbeitslohns) feinen gangen Salt verloren und ftatt der Berufung auf die Erfahrung muß ein auf Bernunftgründen beruhendes Geset nachgewiesen werden." Da nach seiner Unsicht "ber niedrige Urbeitelohn, den die gewöhnlichen Sandarbeiter fast überall erhalten", seinen Ursprung darin hat, daß "die Rapitalisten und Grundbesiger von bem, was die Arbeiter hervorbringen, fich einen jo großen Teil zueignen", jo ftellt er die Frage: "Welches ist das Gejeh, wonach die Verteilung des Arbeitserzeugniffes gwijchen Arbeitern, Rapitaliften und Grundbefigern naturgemäß geichehen 1011?" Judem er aber die Untersuchung dahin versett, wo Grund und Boden gleicher Gute in beliebiger Menge frei zur Berfügung steht, wo also feine Grundrente vorhanden ift (in feinem Gedankenbilde, bem isolierten Staate, an die Grenze besselben) und indem er dieselbe jo anstellt, daß auch fein "Gewerbsprofit des Unternehmers und Lohn fur den Gutsadminiftrator" bei ber Verteilung des Produftionsertrages in Unrechnung gebracht wird, führt er die Aufgabe auf die Lojung der Frage gurudt: "Welches ift der naturgemäße Unteil des Rapitalisten und des Urbeiters am Urbeitsprobutt?" Er sucht biefe Frage unter ber Boraussegung gu beantworten, daß die Arbeiterbevölkerung die gleiche bleibt, also Ungebot und Nachfrage nach Arbeit immer im Gleich= gewicht find und daher für die Bobe des Arbeitslohns nicht in Betracht tommen. Belingt es ihm, aus dem Produtt das auszuscheiden, was naturgemäß dem Arbeiter gufommt, so hat er damit auch den naturgemäßen Unteil des Kapitalisten gefunden oder um: gekehrt, die Ermittlung des naturgemäßen Binsfußes ergiebt zugleich die Renntnis des naturgemäßen Arbeitslohns. Der Ratur entsprechend, naturgemäß, gerecht ift aber ber Arbeitslohn, welcher dem Arbeiter den Anteil an dem Produtt gewährt, den er durch seine Arbeit geschaffen hat, mahrend die naturgemäße Bergütung für das Rapital in dem Ergebnis seiner Mitwirfung bei ber Erzeugung des Produfts besteht. Thunen hat daber Die Aufgabe gu lojen, aus dem Produft, dem fombinierten Ergebnis von Arbeit und Rapitalnugung, die Leiftung ber Arbeit und ber Rapitalnugung gesondert auszuscheiden. Er glaubt dies erreicht, ben naturgemäßen Arbeitslohn gefunden gu haben, wenn es ihm gelingt, ben Lohn zu ermitteln, "burch welchen bei ber Berteilung bes mit Gife bes Mapi tals erzeugten Brodukts die Lohnarbeit ebenso hoch bezahlt, wie die kapitalerzeugende Urbeit durch den Wert des von ihr gebildeten Rapitales gelohnt ift" (Anies). Thunen jagt fürzer: "Wenn die Lohnarbeit mit der auf Rapitalerzeugung gerichteten Arbeit gleiche Belohnung erhält, jo ist dies der wahrhaft in der Ratur begründete Arbeitslohn."

Durch eine sehr komplizierte, nur mit Anwendung der Mathematik zu sührende Untersuchung sindet Thünen den Ausdruck sür den naturgemäßen Arbeitslohn in der berühmten Formel lap. Hier bezeichnet p das Arbeitsprodukt eines mit einem bestimmten Kapitale arbeitenden Arbeiters, a die Größe der Subsistenzmittel, die eine Arbeiterfamilie unter der Bedingung, daß sie zwei Kinder bis zum mannbaren Alter erzieht, notwendig bedarf. In Worten ausgedrückt sagt diese Formel "der naturgemäße Arbeitslohn wird gesunden, wenn man die notwendigen Bedürsnisse des Arbeiters mit dem Erzengnisse seiner Arbeit multipliziert und hieraus die Onadratwurzel zieht Da

a: Vap = Vap: p, so ift ber naturgemäße Arbeitslohn die mittlere Proportionalgahl amischen dem Bedürfnis des Arbeiters und seinem Arbeitsprodutt, b. i. der Lohn übersteigt das Bedürfnis in demselben Maße wie das Erzengnis den Lohn übersteigt."

Dieser naturgemäße Urbeitslohn ift nicht aus dem Berhältnis zwischen Angebot und Nachfrage entsprungen und nicht nach ben Bedürfniffen des Arbeiters abgemeffen. Er ift lediglich aus der freien Selbstbestimmung der Arbeiter hervorgegangen, die bei freier Ronfurreng entweder die Lohnarbeit aufsuchen können, welche ihre Arbeitsleiftung am bochften vergütet, oder aber auch ben Grund und Boden , der ihnen frei zur Berfügung fteht, auf eigene Roften bebauen können. Wegen diefer freien Bahl liegt es im eigenen Intereffe der Rapitalisten, den naturgemäßen Arbeitslohn zu gahlen, weil sonft die Arbeiter die Arbeit verlaffen und durch eigne Gutsaulage fich diefen Lohnbedarf felbft erzeugen würden.

Bei ber Beurteilung bes Ergebniffes ber Thunen'ichen Untersuchung ist junächft zu fragen, ob dasselbe unter ben Boraussetzungen bes isolierten Staats an fich richtig ift, was, abgesehen von der Richtigkeit der mathematischen Rechnung, davon abhängt, ob der Unfat, der zu der Formel Vap geführt hat, richtig ift. Hierbei ift, wie Selferich 59) mit Recht hervorhebt, die entscheidende Frage, "ob wirklich der Unteil, den das Rapital beim Produkt hat, auf einen gleichartigen Ausdruck mit der dabei aufgewendeten Arbeit gebracht werden fann". Bahrend Selferich diese Frage "bei der Lösung, wie fie Thunen baburch versucht, daß er den lleberschuß des Lohns über den Notbedarf als fapitalbildend und selbst als zinsbringendes Rapital betrachtet", bejaht, wird fie neuerdings von Anies 001 n. A. meiner Ansicht nach mit Recht verneint. Rann baher die Richtigkeit des Ansates, aus dem Vap hervorgeht, nicht zugegeben werden, so hat auch Thünen den naturgemäßen Urbeitslohn nicht gefunden, der dem Arbeiter einen seiner Leistung an dem Brodukt gleich= tommenden Lohn gewährt. Das Broblem: den Anteil der verschiedenen Broduktionsfattoren aus dem Produkt genau ausguscheiden und deren Leiftungen dementsprechend zu verguten, ift überhaupt nicht zu losen. Denn das an fich der Qualität nach Berschiedene, wie die Leistungen des Natursattors (der Bodenfraft), des Rapitals und der Arbeit bei hervorbringung eines Produkts oder auch die Leiftungen geistiger Arbeit und Sandarbeit tonnen nicht auf einander reduziert werden, wie dies irriger Beije von Thunen, Mary n. Al. geschieht, "indem sie den qualitativen Unterschied, die Gattungsdifferenz, durch verichieden große Quanta des einen, als gemeinsames Daß angenommenen Produktionsfaktors (nämlich eines Quantums gewöhnlicher Handarbeitsleiftung oder eines Quantums mit entsprechenden Arbeitsbemühungen erfüllter Zeit) repräsentiert finden". (Enies, a. a. D. S. 129.) Gin in diesem Sinne naturgemäßer, gerechter Arbeitslohn und Zinsfuß. wie eine naturgemäße Grundrente und ein naturgemäßer Unterneh= mergewinn laffen sich daher nicht aufstellen.

Bur richtigen Bürdigung des natürlichen Arbeitslohns Thünen's ift ferner zu beachten, daß derfelbe nicht in der Beise eine große prattische Bedeutung besitht, daß mit seiner Silfe in der Wirklichkeit für die verschiedenen Arbeitsleiftungen in den verschiedenen Weichäften die Lohnsäge ermittelt werden können, welche naturgemäß und gerecht sind. Auch findet

59) J. D. Dhünen und sein Geset über | die Richtigkeit der Formel Vap deshalb verworfen bie Theilung bes Produtts unter die Arbeiter wird, weil Thünen den nämlichen Ausdruck (y) und Rapitalisten. B. f. St. W. 8. S. 427. Dieser für zwei Größen gebraucht, die seiner Ansicht vortreffliche Auffat hat querft auf die Bedeutung nach gleichwertig, nach Fald's Deinung aber nicht dieser Untersuchungen Thunens hingewiesen und gleichwertig find. Schon früher haben die Formel ihr Berständnis weiteren wissenschaftlichen Kreisen, auf die Richtigteit ihrer mathematischen Ableitung erichlossen.

geprüft: Knapp: Zur Prüfung der Untersusen.

60) Geld und Kredit II, 2. S. 129 st. Bgl. chungen Thünen's über Lohn und Zinsfuß im auch G. v. Falck, Die Thünen'sche Lehre vom isol. Staat, 1865, und Brentano: lleber Thüs Vildungsgesteh des Zinssuses und vom natürs nen's naturgemäßen Lohn und Zinssus, 1869. lichen Arbeitslohn. 1875. E. 38, auch S. 35, wo C. Schmidt, Der natürliche Arbeitslohn, 1887.

sich der natürliche Arbeitslohn in der Wirklichkeit nicht oder nach Thünen's Ansicht doch nur in Kolonialländern, wo unbebauter tulturfähiger Boden frei zur Verfügung steht. Die große Bedeutung der Thünen'ichen Untersuchung über den naturgemäßen Arbeitslohn, die auch dann bestehen bleibt, wenn der Ausdruck Vap für denselben sich nicht aufrecht erhalten läßt, liegt in der einschneidenden Aritif, die fie an der Lehre vom Arbeitslohn genbt hat, in dem nachdrucklichen Sinweis, daß die Wissenschaft sich nicht mit der Betrachtung des Arbeitslohns begnügen darf, wie er sich thatsächlich unter dem Ginflusse der Wirklich feit bildet, daß sie vielmehr auch die Frage aufzuwerfen hat, welcher Arbeitslohn der Gerechtigkeit entspricht und wie ein folder zu verwirklichen ift. Huch wenn die Formel Van nicht richtig ift, fo ift doch der in ihr ausgedrückte Gedanke, daß der Lohn de gur beiters in Beziehung gebracht werden muß zu dem Broduft feiner Arbeit. von größtem bleibendem Wert. Thunen hat dieje Bedeutung der Formel jelbst hervorgehoben. "In Vap ift ber Lohn des Arbeiters dem Werte seines Erzengnisses proportional: in unseren gegenwärtigen Buftanden ift ber Lohn des Arbeiters von seinem Arbeitsprodukt gang unabhängig. In der Trennung des Arbeiters von feinem Erzengnis liegt die Duelle des llebels." Und wenn auch die Formel Van nicht unmittelbar jur Berechnung eines gerechten Lohnsates prattijd verwertet werden fann, jo ist doch der Gedante, dem fie Ausdruck verleiht, daß der Arbeitslohn mit der Zunahme von p zunehmen, d. h. die Arbeit mit ihrer steigenden Produktivität steigend gelohnt werden foll, von größter praftischer Bedeutung. Er bezeichnet ein Biel in ber Belohnung der Arbeit und in der Entwicklung der Formen des Arbeitslohns, deffen Erreichung in hohem Grade dazu beitragen murde, die widerstreitenden Interessen der Arbeiter und Arbeitgeber gu verfohnen und die Arbeiterbevölferung an der fortidneitenden Entwicklung der Bolfswirtichaft und an den durch sie bedingten Rulturfortschritten teilnehmen zu lassen 61).

Thünen hat nicht näher bargelegt, wie fein naturgemäßer Arbeitslohn in ber Wirklichkeit allgemein burchauführen ift. Er halt dies bei dem heutigen "focialen Organismus" nicht für möglich. Wohl aber hat er mit großem Rachbrud barauf hingewiesen, daß bie Urbeiter felbft einen wichtigen Ginfluß auf Die Erlangung eines naturgemäßen Arbeitslohns ausnben können. Der Gedankengang seiner von ihm nicht im Zusammenhange, aber hier möglichst in seinen eignen Worten gegebenen Ausführungen, die m. E. gerade in der Gegenwart, wo fich namentlich in Deutschland bei ber raichen Bevöllerungszunahme bedenkliche Symptome einer Uebervölferung zu zeigen beginnen, volle Beachtung verdienen, ift folgender. In ber Birklichkeit wird der Arbeitslohn durch die Roufurreng der Arbeiter reguliert. Da nun, wie die Erfahrung lehrt, die Bermehrung der Arbeiter nur in dem Mangel an Subsijtenge mitteln zulett eine Schrante findet, fo ift die Größe ber Konfurreng abhängig von ber Größe ber Roften, Die es verurfacht, einen Arbeiter von feiner erften Rindheit an bis gu bem Alter, wo er fich felbst ernähren tann, zu erziehen. Die allgemeine Erhöhung ber Er giehungstoften ber Arbeiter erhöht baber die Belohnung ber Arbeit; es liegt alfo im Inter effe der Gesantheit der Arbeiter, ihre Rinder beffer zu erziehen und die Erziehungskoften berfelben bis zu dem Buntte zu fteigern, wo ihre Arbeit das Maximum ber Betohnung findet. Allein die Möglichkeit einer besieren Erziehung der Rinder ist an eine entsprechende Höhe des Arbeitelohne gefnipft; diese zu erreichen, vermag der Arbeiter durch Beschränkung Des Angebots der Arbeit. Auch bei geringerem Arbeitslohn ift es der Willfür jedes Gin-

⁶¹⁾ Thünen hat seine Lehre in seiner eignen Beispiel einer Anteilswirtschaft. Butswirticaft angewandt, indem er feinen Ur: Schumacher, lleber 3. o. v. Thunen's Ge-

Räheres bei B. beitern einen Anteil an der Gutseinnahme ge- setz vom naturgemäßen Arbeitslohne und die Bewährte. Diese im Jahre 1847 eingeführte, gegen deutung dieses Geletes für die Wirklichkeit, 1869. wärtig noch bestehende Einrichtung auf dem Gute S. 35 st. Siehe auch Böhmert, Die Geminntellow in Mecklenburg Schwerin ist das erste betheiligung, 1878. 2. I. S. 1 st.

gelnen anheimgestellt, statt der größeren Bahl, der Welt besser unterrichtete und besser erzogene Kinder zu überliefern. Geschieht dies von einem Einzelnen, so kann daraus keine Erhöhung des Arbeitslohns hervorgehen; geschieht es aber von Allen, jo gelangen Alle zu dem höheren Lohn, der im Buftande der Freiheit, wenn der Menfch Beherricher des Rapitals ift, stattfindet. Go ift also das Interesse des Einzelnen an das des Ganzen geknüpft. So wie die herrschaft der Vernunft über die Leidenschaft der höchste Zweck des menschlichen Dafeins ift, fo ift auch das Wohl und Wehe des menschlichen Geschlechts vor allem an die Beherrichung des mächtigsten sinnlichen Triebes geknüpft; und wenn hier die Leidenschaft Die Berrichaft gewinnt, so ist nicht die Natur, so ist der Mensch selbst schuld an dem Elend, was seiner wartet, an der Stlaverei, der er unterliegt. Wie soll aber der Arbeiter bahin gelangen, eine geiftige Ausbildung feiner Kinder gu ben Rotwendigkeiten bes Lebens gu rechnen, wenn er selbst nicht den Trieb zu geiftiger Entwicklung in fich fühlt? Wollen wir, baß die Arbeiter, um ihren Rindern eine beffere Erziehung zu geben, künftig bas Opfer bringen sollen, sich der Ehe länger zu enthalten, so muß in der jegigen jungeren Generation das Bedürfnis nach geiftiger Entwicklung geweckt werden. Das kann aber nur durch befseren Schulunterricht erreicht werden; und da die jegigen Arbeiter weder das Vermögen noch den Willen haben, die Kosten des besseren Unterrichts zu bezahlen, so muffen die dazu erforderlichen Unterrichtsanstalten auf Roften des Staats errichtet und unterhalten werden 62).

5. Die Verschiedenheit des Lohnes bei den verschiedenen Arbeitsarten und die Ausgleichung des Lohnes für dieselben 631.

§ 40. Die Berschiedenheit des Lohns bei den verschiedenen Arbeits: arten. — Die dargelegten, auf seiten der Arbeiter und Arbeitgeber wirkenden Bestimmungs= gründe des Arbeitslohns sind nach Zeit, Ort, Art der Arbeit von wechselnder Ungleichheit und wirfen in wechselndem ungleichen Berhältnis zusammen. Dem entsprechend ift auch Die Bohe des Arbeitslohns nach Zeit, Ort und Art der Arbeit wechselnd und ungleich. Bei ben bisherigen Erörterungen des Arbeitslohns war keine Rudficht genommen auf die Art der Arbeit, für welche er die ausbedungene Vergütung bildet; nur daß der Begriff des Arbeitslohns beschränkt war auf die Arbeit des Arbeiters im Sinne bes gewöhnlichen Sprachgebrauchs, die aber doch die verschiedensten Beschäftigungsarten umfaßt. Die Betrachtung hat fich mit einem abstraften Arbeitsbegriff, einer allgemeinen durchichnittlichen Arbeit befaßt; allein eine folche besteht auch in diesem beschränkten Sinne nicht, vielmehr hat jede Arbeit ihre Eigentümlichkeiten, besondere Bedingungen ihrer Bervorbringung und Ausübung. Es nuß daher die Art der Arbeit bestimmend auf die Sohe bes für fie gezahlten Lohns wirken, und die verschiedenen Urten der Urbeit muffen verschieden hoch gelohnt werden.

Demgemäß bestehen in der Arbeiterbevölkerung verschiedene Klassen der Arbeiter; in jeder berjelben befinden fich die Arbeiter bei wesentlich gleicher Lohnhöhe in gleicher ökonomischer Lage. Auf Grund berfelben haben fich die einzelnen Arbeiterklaffen an einen bestimmten standesmäßigen Unterhaltsbedarf gewöhnt, daher der gewohnheitsmäßige Unterhaltsbedarf ber Arbeiter, ihre Lebenshaltung flaffen weife eine fehr verschiedene ift. Die Bedeutung der Lebenshaltung in dem Kampfe der Arbeiter gegen die Herabjehung des Lohns isiehe S. 6241 beruht gerade besonders darauf, daß er um die Festhaltung des ftandesmäßigen Unterhaltsbedarfs geführt wird. Gelingt dieselbe der betreffenden Arbeiterklaffe

das Refultat der Untersuchungen über das Berschältnis zwischen Urbeitslohn und Zinsjuß" (Hol. Staat, II, 1. § 2.)
Staat, II, 2. § 1); vgl. auch den schon citierten 63) Roscher, S. 1. § 167. v. Mangoldt, Brief Thunen's vom 7. Nov. 1830 und "leber Grundriß G. 151 ff., B S 366 ff.

⁶²⁾ Siehe: "Betrachtungen, veranlagt durch das Loos der Arbeiter. Gin Traum ernften In-

nicht, fo fann diese auf den standesmäßigen Unterhaltsbedarf einer unteren Rlaffe berabgebrückt werden, bis fie gu ber Lebenshaltung ber unterften Arbeiterklaffe gelangt, Die fich mit der Befriedigung der Notdurft begnügt.

Beidränkt sich die Betrachtung der verschiedenen Lohnhöhe nicht auf den Arbeitslohn im engeren Sinne, auf die ausbedungene Bergutung der gemeinen materiellen Arbeit, fonbern erstredt fie fich auf ben Arbeitslohn im weiteren Ginne, ber auch die Bergütung ber vorwiegend geistigen Arbeit wie die des Beamten, Gelehrten, Kunftlers ze. umfaßt, so find Die Lohnverschiedenheiten in den verschiedenen Arbeitszweigen noch ungleich größer. Die Urfachen derfelben laffen fich vornehmlich auf drei Momente guruckführen: die Schwierigfeit der Erlernung der Arbeit, die Unannehmlichkeit der Beschäftigung und die Unficherheit der Eristenz oder die Gefahr des verfehlten Berufes 64).

§ 41. Die Ausgleichung des Lohns für die verschiedenen Arten der Arbeit. — Bei aller Berichiedenheit der Sohe der Arbeitelohne in den verschiedenen Arbeitszweigen macht fich doch das Streben nach Gleich mäßigkeit der Löhne in dem Sinne geltend, daß ihre Sohe fich nach ber Groge be bes Dpfers bemift, welches bie betreffende Arbeit bem Arbeiter auferlegt. Bird eine Arbeitsart in einem höheren Ber hältnis gelohnt als diesem Opfer entspricht, so wird sich bei ihr das Angebot jo lange vermehren, bis ber Lohn auf ben Betrag fintt, ber bem mit ihr verbundenen Opfer entipricht, ebenso umgekehrt im entgegengesetten Falle. Dieses Streben ber Löhne nach Unsgleichung wird jedoch zu keiner vollständigen Berhältnismäßigkeit derfelben führen können, da der Ausgleichung unüberwindliche Sindernisse entgegenstehen. Bunachst ist die Grundlage der Berhältnismäßigfeit, das mit einer Arbeit verbundene Opfer, fein objektiver Magftab; dasselbe enthält vielmehr ein subjektives Element, infolge beffen die Größe bes Opfers burch Die Einzelnen verschieden beurteilt wird. Das burch die Arbeit zu bringende Opfer besteht nämlich in der Schwierigkeit ihrer Erlernung, alfo in den Roften und der Dauer der Erlernung und der Unftrengung des Lernenden, wobei die Ungewißheit des Erfolges mit in Unichlag gebracht werden muß, ferner in den mit der Ausübung der Arbeit verbundenen Anftrengungen und Unannehmlichkeiten, alfo ber Größe und Dauer ber Un ftrengung, welche die Urbeit erheischt, der mit ihr verbundenen Biderwartigkeit und Wefahr für Gefundheit und Leben des Arbeiters, bem perfonlichen Zwange, ben die Arbeit aufer legt, ber Schwierigfeit bes Uebergangs gu einem andern Berufe, ber größeren ober geringeren Wahrscheinlichkeit der Unterbrechung der Arbeit zo. Nur ein Teil Dieser Glemente bes durch eine Arbeit auferlegten Opfers find objektiv zu bestimmen wie die Arbeitszeit und Die Bermögensauslagen, mahrend die Beurteilung und Schätzung der Erlernung und Aus übung der Arbeit, ihrer besonderen Unannehmlichkeit, des durch fie auferlegten Zwanges 2c. von dem subjektiven Ermessen des Einzelnen abhängen und daher sehr verschieden ausfallen wird.

Abgesehen von der in der Berschiedenheit der subjektiven Beurteilung des durch eine be stimmte Arbeit auferlegten Opfers beruhenden Schwierigkeit einer nach dem Opfer bemes senen Gleichmäßigkeit der Lohnsähe stehen der Serstellung derselben mannigsache Sindernisse entgegen. Soll nämlich eine Ausgleichung der Löhne in den verschiedenen Arbeitszweigen dadurch stattfinden, daß in den verhältnismäßig zu hoch gelohnten Arbeitszweigen das Arbeitsangebot zunimmt, in den zu niedrig gelohnten abnimmt; jo jest dies einmal die Kennt nis der thatjächlichen Lohnverhältnisse, jodann die Durchjührbarkeit einer ungehinderten

smith hat in einem der befanntesten und popu- führlich werden fie auch von Rojcher besprochen farften Rapitel feines Wertes (Buch I, Map. X) (G. I. § 167 ff.), ber fie auf drei große Mategorien die Gründe, welche die Verschiedenheit der Löhne gurucfführt: Seltene personliche Erfordernisse der in den verschiedenen urbeitszweigen hervorrusen, Arbeit, großes wirtschaftliches Arstito und besondere fehr ausführlich dargelegt. Dieselben werden im perfonliche Unannehmlichkeiten derfelben, welche Unichluß an Smith eingehend von J. Et. Mill durch höhern John überwogen werden muffen.

⁶⁴⁾ Mangolbt, Grundriß 3. 153. Ab. erörtert (P.D. Buch I, Kap. XIV). Gehr aus-

Bermehrung und Berminderung bes Arbeitsangebots voraus. Run ift es aber für ben Arbeiter sehr schwierig, die Sohe der Löhne und den Bechsel derselben bei den verschiedenen Arbeitsarten zu ermitteln und zu verfolgen. Andererseits ftogt der Bu= und Abgang der Arbeitsfräfte von der einen zur andern Beschäftigung auf thatsächliche und rechtliche Sinderniffe. Bezüglich der ersteren kommt die Gleichgültigkeit und der Mangel an Thatfraft in Betracht, die sich besonders bei den unteren Arbeiterkategorien finden und fie verhindern, die gewohnten schlecht belohnten Arbeitsarten gegen beffer gelohnte zu vertauschen, ferner der Mangel an Mitteln zur Beftreitung der mit dem llebergang verbundenen Roften und an ben nötigen Kenntniffen und Fähigkeiten, welche ber beffer gelohnte Erwerbszweig verlangt. Ein rechtliches Sindernis endlich liegt dann vor, wenn durch gesetzliche Sindernisse die Freiheit in der Wahl des Berufs und in der zeitlichen und örtlichen Ausübung desjelben beschränkt ift. — Mit der wirtschaftlichen Entwicklung eines Landes und der Hebung seines Arbeiterstandes, zumal wenn berselbe gelernt hat, in geeigneten Bereinigungen jeine Interessen selbst zu mahren, vermindern sich die Sindernisse, welche auf der ungenügenden Kenntnis der Lohnfätze der verschiedenen Arbeiten und der mangelhaften Ausnützung ber aunstigern Arbeitsgelegenheiten, ferner auf dem Mangel an Mitteln und auf der rechtlichen Gebundenheit des Arbeiters beruhen, mahrend nur die Schwierigkeiten zunehmen, welche aus ber größeren Sonderung ber einzelnen Beschäftigungen und ber gefteigerten Spezialvorbildung hervorgehen. Mit der höheren volkswirtschaftlichen Entwicklung wird benn auch die Tendeng zur Ausgleichung der Löhne in den einzelnen Arbeitszweigen in wachsendem Umfange zur Verwirklichung gelangen.

Sehr reichhaltige Angaben über die Höhe bes Arbeitelohnst in verschiedenen Zeiten und Arbeitszweigen sinden sich bei Roscher in dem Abschinkt: "Geschichte des gemeinen Arbeitelohns" S. I. §§ 171—174, worauf auch bezüglich der Litteratur zu verweisen ist. — Bedauerlicher Weise sehlt eine Lohn ft at ist ist in Deutschlich grundlage bilden muß. (Siehe K. Franken seinen beschung eine wichtige unentbehrliche Grundlage bilden muß. (Siehe K. Franken seine lohnstatistischen wichtige unentbehrliche Grundlage bilden muß. (Siehe K. Franken seine lohnstatistischen Daten in strengem Sinne, da sie nicht auf eingehenden statistischen Ermittelungen beruhen, verdienen doch die neuesten antlichen Ermittelungen des Tagelohns solcher Arbeiter in Deutschland, welche mangels technischer Uebung nach keinen bestimmten Gewerde Auzurchnen sind, Beachtung. Sie sind angestellt worden, weil das Reichsgeseh vom 15 Juni 1883 betr. die Krankenversicherung der Arbeiter im deutschen Reiche der Bemessung der Arbeiten gewährenden Krankengeldes, des Sterbegeldes und der Versicherungsbeiträge im allgemeinen den "ortsüblichen Tagelohn gewöhnlicher Tagesarbeiter" zu Grunde legt. Da die ermittelten Lohnssätze für längere Zeit (alle 10 Jahre isst Revision vorgesehen, doch sind nach Bedarf auch häusigere Revisionen statthaft) die Grundlage der Leistungen nicht nur der Kassen, soden nach der Arbeitsehner und Arbeitzeber für die Kassen bilden sollen, darf man erwarten, daß die Ermittlungen auf dem freilich unvollkommenen Wege doch mit größerer Sorgsalt gemacht sind. Die ersten Festschungen sind nach Vorschrift des Gesetzes von der höheren Kerwaltungsbehörde vorgenommen worden, jedoch nach Anhörung der Gemeindebehörde. Tantidmen und Naturalbezüge (freie Wohen mit enthalten. Die Berössentlichung der Ermittelungen erstolgte in den Ankschäften der Kgl. Regierungen in den Nummern des Jahrg. 1884. Dies Material hat Dr. E. Sirschber uns seinschlichen und den freien Städen" (hilbebrand-Conrad J. 10 (1885) S. 263—271) benüßt. Dieser Arbeit sind die nachstehenden U

Provinzen	Erwachsene		Jugendliche		Provinzen	Erwachsene		Jugendliche	
	111.	w.	m.	w.		m.	w.	m.	w.
Oftpreußen	1,17	70	60	42	Westfalen	1,49	1,05	86	6 9
Westpreußen	1,26	79	62	52	Beffen Raffau	1,64	1,10	91	73
Brandenburg	1,50	90	73	58	Rheinproving	1,77	1,20	93	72
Pommern	1,26	76	60	51	Hohenzollern	1,60	1,03	83	63
Boien	1,09	66	53	39	Berlin	2,40	1,50	1,30	1,0
Schlesien	1,02	67	57	43	Hamburg	2,22	1,39	96	96
Sachsen	1,57	9 5	89	72	Bremen	2,50	2,00	1,25	1,25
Schlesm. Solftein	2,00	89	1,26	71	Lübeck	2,20	1,00	1,60	80
Hannover	1,59	1,08	87	67					

Es betrug der Lohn in Mark:	für Erwachsene	für Jugendliche	
	m. w.	m. w.	
in den Städten mit mehr als 100 000 Einw.	2,16 1,44	1,15 0.84	
" " 50 000—100 000 "	2,06 1,27	1.06 0.77	
20 000— 50 000	1,77 1,14	0.92 0.70	
" " Orten bis 20 000 "	1.44 0.94	0.79 0.61	
D	n * ', m' * .		

Der durch ichnittliche Tagelohn in gang Preußen mit Einschluß der freien Städte beträgt: für Erwachsene 1,46 M. für Männer, 95 Pf. für Frauen, Jugendliche 80 Pf. ", 62 Pf. ", 62 Pf. ", 82 Pf. ", 83 Pf. preußen 21 M., Westpreußen 20,80, Pommern 21,20, Posen 21,30, Schlefien 21,10, im Staate im Durchichnitt 22 M.; über bem Durchichnitt Sannover, Bestfalen, Beffen, Rheinland (23,90), dem Durchichnitt am nachften Sachjen und Brandenburg 21,60, Schleswig-Hossein mit 22,30. Achnlich beim Roggen: Durchschnitt im Staat 20,20, darunter die Oftprovinzen mit 18,30 bis 19,40, darüber die Westprovinzen bis zu 21,60 Meinland); Ausnahme macht Schleswig-Hossein mit 20,10. — Rindsseich kosete im Durchschnitt 1,14 M. Ausnahme macht Schleswig-volltein mit 20,10. — Rindsleich toftete im Burchichnitt 1,14 M. p. Kilogramm, in den Oftprovinzen dagegen 96 Pf. bis 1 M., in Brandenburg 1,14, in Sachfen und Hespein 1,20 bis 1,41. Bei Kalb- und Hammessleiche ergibt sich ähnliches. Im Kalenderjahr 1882 standen unter dem Turchichnitt im Staate in den Oftprovinzen die Preise für Weizen, Roggen, Gerste, Erbien, Kartosseln, Rind-, Schweine-, Kalb-, Hammelsteisch, Eigen, Voggen, Gerste, Erbien, Kartosseln, Kind-, Schweine-, Kalb-, Hammelsteisch, Eigen, Voggen, Gerste, Erbien, Kartosseln, Kind-, Schweine-, Kalb-, Hammelsteisch, Eigen, Voggen, Gerste, Erbien, Kartosseln, Kind-, Schweine-, Kalb-, Hammelsteisch, Eigen, Voggen, Gerstellen Aussellen Ausnahmen die Preise in den Weiterstellen, Eigen sich, daß, wenn auch in Einzelheiten das Bild nicht Erhältnis wie bei den Löhnen. Der Allgemeinheit ein Ludmannenhaus zwischen Vereisälahn und Vehersmittelnreis arkennter wieden ber Allgemeinheit ein Busammenhang amischen Arbeitslohn und Lebensmittelpreis erkennbar wird. Bo im Staate ber Lohn über bem Durchichnitt fteht, ift das Gleiche bei ben Breifen ber Lebens mittel der Fall" (a. a. D. S. 266).

5. Der Sins.

de Bourouill, Der Zinsfuß. Die Urjachen seines Sinkens und seine nächste Zukunft. Hilbe-brand-Conrad B. 18. S. 377 ff.

1. Der Begriff und Inhalt des Sinfes.

§ 42. Auf bas Rapital entfällt für seine Mitwirfung bei ber Produktion ein Anteil an bem Ertrage derfelben. Diefer Anteil ift die Rapitalrente. Gie bilbet fur den Gigentumer bes Rapitals ein Gintommen, wie die Grundrente fur den Grundbesiter und der Arbeitslohn für den Arbeiter. Wird das Rapital von seinem Eigentümer selbst in der Produktion verwandt, jo ift die Capitalrente in dem Ertrage des Geschäfts enthalten, fie bildet einen Teil des Unternehmereinkommens und ift bei der Erörterung diefes weiter gu verfolgen. Wird aber das Rapital von seinem Eigentümer anderen Berjonen zur Rugung überlaffen, jo erhalt der Eigentumer hierfur eine Bergutung; er bezieht dann eine ausbedungene Rapitalrente, die nunmehr einen besonderen Ginkommenszweig, den Bins bildet. Der Zins ift demnach der Preis für die leberlaffung der Augung eines Rapitals.

Der Begriff des Zinses wird auch ausgedehnt auf die abgetretene Augung solcher wirtichaftlicher Büter, welche nicht zur Produttion verwandt werden, sondern als Benufmittel Dienen. Dies ift gulaffig, da die überlaffenen Guter entweder unmittelbar auch gur Broduftion dienen fonnen oder doch gegen Rapitalguter eingetauscht werden konnen, der Darleiher daher für die Rugung derselben mit dem gleichen Rechte eine Vergütung beanspruchen tann, als wenn fie unmittelbar zur Produktion bestimmt wären 66).

Te nach der Art der an Andere zur Rutung überlassenen Güter und nach dem recht=

^{65) &}quot;Der Ginzelne rechnet auch die werbend Ginne der Boltswirtschaftslehre nicht zu bem Raangewendeten Genugmittel zu seinem Kapitale, pitale des Bolfes gehören." (Rau, I. § 223. ohne darauf Rucksicht zu nehmen, daß sie im Anmerkung a.)

lichen Umfange ihrer Nutung enthält der Bing verschiedene Benennungen. Er heift Bachtging und Mictging als Entgelt für die abgetretene Rutung folder Büter, welche burch Die Ruthung nicht verbraucht, sondern nur abgenutt und nach derselben dem Gigentumer zurnätgegeben werden (Pachtzins bei Grundstücken, Mietzins bei häusern, Maschinen ober Möbeln, Reitpferden, musitalischen Inftrumenten, Buchern 20., deren Berleihung gewerbsmäßig betrieben wird). Der Bins heißt Darleben sins als Entgelt fur bas Darleiben folder Buter, welche von dem Entleiher nicht nur gebraucht sondern verbraucht oder ausgegeben werben. Sie gehen in bas Eigentum besselben über; ber Darleiher erhalt nicht Diese Büter, sondern die gleiche Menge gleichartiger Güter gurud. Die weitaus wichtigste Urt der Darleben ift das von Geldkapitalien; der Preis für folche Darleben ift der Geld: gins oder Bins schlechthin.

In dem zwischen dem Kapitaleigentumer und dem Schuldner ausbedungenen Betrage für die lleberlaffung des zeitweiligen Gebrauchs des Kapitals find gewöhnlich neben bem Entgelt für die Rugleiftung des Kapitals an fich noch andere Bergütungen enthalten. Zu Diefen Rebenvergntungen gehören: Die partielle Wiedererstattung des Rapitals, das beim Vermieten abgenutt und allmählich gang aufgebraucht wird (wie 3. B. ein Saus, deffen Mietpreis daher einen Betrag enthalten ning, ber zur Ausbesserung und zur allmählichen Bildung eines Neubantapitals dient), ferner Erfat von mancherlei Berwaltungs toften, fowie die Bergütung für perfonliche Bemuhungen, die beim Berborgen von Rapi talien vorkommen, vor allem aber eine Bersicherungsprämie für den möglichen Berluft an Kapital oder Zinsen, welchen der Gläubiger trägt. — Bei dem Darlehen von Geldkapitalien tommt ber Ersan für Abnunnng resp. allmähliche Neuschaffung bes Ravitals nicht in Betracht, dagegen eine Entschädigung für die Mühe, Arbeit und die Rosten der Rapitalverleihung; von größtem Ginfluß auf die Sohe des Geldzinfes ift aber die Rigito- oder Bagnisprämie für die Berluftgefahr. Der Glänbiger tann fich gegen die Gefahr bes Berluftes des Rapitals oder der Zinsen nicht durch ein aus seinem Vermögen gebrachtes Opfer, burch eine Affekuranzprämie sichern, wie dies z. B. bei der Berficherung gegen Feuersgefahr, Biehsterben, Hagelschaden 2c. geschieht, vielmehr trägt der Glänbiger das Wagnis eines etwaigen Napitalverluftes und verlangt dafür von dem Schuldner eine Prämie im Bins, Die, wenn der Berluft nicht eintritt, einen Zusatz zu seinem Bermögen bildet 66). Dieje Rifito Bramie muß um fo höher fein, je größer die Wefahr des brobenden Berluftes ift. Die Größe der Gefahr hängt junächst bon ber Person bes Schuldners, feiner Red lichkeit und Bahlungsfähigkeit ab; beim Realkredit ift die Sicherheit des eingesetzen Pfandgutes, welche nach der Beschaffenheit desselben wiederum sehr verschieden sein tann, für die Broße der Gefahr maßgebend, die der Glänbiger läuft. Diese ift ferner durch die Berwendungsweise und den Berwendungszweck des Darlebens bedingt. Im allgemeinen und unter souft gleichen Berhältnissen ift die Wefahr geringer, wenn der Schuldner das Dar leben zu produktiven, als wenn er es zu konsumtiven Zwecken benutt. Im ersteren Falle

war, wihrend grade derjenige Edyuldner sie nicht gahlt, bei welchem die Wefahr fogufagen "unendlich groß" war, d. h. der thatsächliche Berluft be= höhung in dem Anfat der Rifito : Pramie die nicht vermeidet.

66) Die Bebeutung und Gigentumlichteit der Frequeng der verluftbringenden Schulden vermin-Risito : Pramie hebt treffend Anies hervor. bern. Im Gegenteil, fie ift geeignet, Diese Fre-"Tie Rinkt Pramie bezahlt gerade derjenige quenz zu erhöhen, weil durch sie die Last der Schuldner, bei welchem ein besorgter Verluft sich Gegenleiftung für den gutgesinnten Schuldner nicht einstellte und die in Erwägung genommene verstärkt wird." (A. a. D. Z. 21.) Von dieser und veranschlagte Gesahr thatsächlich gleich Aull "Risito"-Prämie unterscheidet Knies ftreng, auch burch die Bezeichnung, die "Affeturang" Pramie, welche ber Gläubiger gahlt, um die Wefahr gu vermeiden oder unwirksam zu machen, die feinem vorstand. . . . Und weil nur die guten Schuldner Bermögen namentlich durch den Gintritt von Gledie Prämie gahlen, deren Forderung durch die mentarereignissen droht. Durch die Versicherung an den bosen Schuldnern sich verwirklichenden beseitigt er ein Bagnis, das dieser auch bei Un-Berlufte begründet mird, fo tann auch teine Er- rechnung einer Rifito-Pramie im Darlebenszins

ist die Gefahr sehr verschieden, je nach der Große des mit der Produktion verbundenen Bagniffes. In letterem Falle beeinfluft ber Zweck ber Konfumtion die Größe ber Gefahr: fie fann fehr groß fein, wenn etwa das Darleben zu verschwenderischen Ausgaben und fehr gering, wenn es jum Erwerb dauernder Genufguter oder jur Wiederherftellung ober Steigerung ber Arbeitsfähigfeit des Schuldners verwandt wird. Weiter hangt die Brofe ber Gefahr bes Rapitals ober Binsverluftes noch von bem Grabe ber Sicherheit bes öffentlichen Rechtszustandes, von der Beichaffenheit der Rechtspflege und des Sypothekenwefens, von ber Sicherheit, Die ber Staat gegenüber brobenden außeren Ariegen ober inneren Unruhen bietet, zc. ab. - Durch bie Sohe famtlicher Rebenvergütungen wird ber Gesamtbetrag mit bestimmt, welchen ber Schuldner bem Gläubiger jur die lleberlaffung ber Rugung Des Kapitals gahlt. Diefer Gesamtbetrag wird ber robe Bins genannt. Nach Abzug aller Nebenvergutungen vom roben Binje erhalt man ben lediglich für Die Rugung des Kapitals gezahlten Breis, den reinen Bins oder ben Bins im engeren Sinne 67).

Der in Geld ausgebrudte Bert ber Rapitale fteht zu bem Geldpreis ihrer Mugung in einem bestimmten Verhältnis. Der Zins, jowohl der rohe wie der reine, fann daher als Bruchteil bes Rapitalwerts gedacht werden. Dies Berhältnis von Zins zum Kapitalwert heißt Binging. Er wird nach Sundertteilen oder auch nach Taufendteilen des Rapitals für eine bestimmte Beit, pro Jahr oder Monat, ausgedrückt. Unter ber Bezeichnung mittlerer ober lande ublicher Bingfuß wird ber allgemeine Durchichnittsgingfuß eines Landes verstanden.

§ 43. Die Berechtigung des Zinjes. Die innere Berechtigung des Rapitalzinges beruht barauf, daß bas Rapital in feiner Rugung Brauchbarteiten von Taufchwert liefert, und daß daher ber Räufer ber Rapitalnugung, bem durch biefelbe ein wirtichaftliches Bedürfnis erfüllt wird, ohne jeden Nachteil für fich einen Preis für die Rapitalnutung, einen Bins, gablen fann. Burde ihm Dieselbe unentgeltlich überlaffen, fo erhielte er vom Eigentumer bes Kapitals, fei diefer nun eine Privatperson ober ber Staat, ein Geschenk. Wie es in unserer gegenwärtigen Rechtsordnung für selbstverständlich und unvermeidlich angesehen wird und keiner Rechtsertigung bedarf, daß Jemand fur sein Sachaut im entgeltlichen Berkehr einen Breis fordert und erhält, jo fann mit gang ber gleichen inneren Berechtigung ber Rapitalbefiger fur Die Abtretung ber Rugung feines Rapitals ben Bins beaufpruchen 68). Ueberließe er die Rapitalnungung nicht einem Anderen, jo murde er jelbst fie gur Produktion oder gu Genuggweden verwerten konnen. Judem er daher auf Die Rapitalnutung gu Gunften Anderer zeitweilig verzichtet, bringt er ein Opfer, für welches ihm eine Gegenleiftung, der Bins gutommt. Mit der Beseitigung der Zinien murde baber ein großer Teil des Rapitals, der jent zu produktiver Berwendung ausgeliehen ift, brach liegen oder zu Genugzweden verwandt werden, und es mußte durch die große Erichwerung einer lohnenden Kapitalverwertung die zufünftige Kapitalbildung iehr vermindert werden.

^{67) 3}m gemeinen geben wird unter Bins ohne Berleihers auffaßt, fo beruht bies, wie E. Raffe

Berhältniffe begründet ift, welche die Sachgüterpreise begründen, und daß dieses für jede Art gelten Er meint, daß diese Momente "für die von Zins gilt, in Pacht wie in Miete, in Ge- berstellung oder den Erwerd des nicht verbrauch-brauchsleihe wie in Darlehen." — Wenn unies lichen Gutes selbst in Betracht sommen, dagegen

Bulat ber robe Bins, in der Wiffenichaft ber in seiner Anzeige Des Anies'ichen Werfes Gildereine Bins verstanden. brand-Conrad, 3. 1. 3. 94) zeigt, auf einem Misreine Zins verstanden. brands Conrad, 3. 1. S. 94) zeigt, auf einem Ange 68 G. Knies a. a D. 11. 2. S. 33 ff.). Er verständnis der Hermann schen Ansicht. — Die Beschen Grundung des Linjes aus einer seitens des Aapitals weift eingehend auf bas überzeugenofte nach, "baß grundung bes ginfes aus einer feitens des Mapital-Das Auftreien und die wirtichaftliche Berechtigung eigentumers ober Rapitalberftellers fur Die Bileines Nutungspreises im Bins durch dieselben dung bes Rapitals aufgewendeten "Bemuhung", "Arbeit des Sparens" u. dgl. lagt Unies nicht meint, bag feine Begrundung bes Binfes wejent: nicht bas Besondere ber Berechtigung 3. 2. eines lich abweicht von berjenigen Bermann's, ber Mietzinfes ober Leihzinfes neben bem nicht beben Bing als die Bergütung fur die Entbehrung ftrittenen Berfaufspreis eines Saufes ober Pfer-ber Rupung des eignen Bermögens feitens bes bes hervortreten laffen."

Da aber bas Gebeihen und die fortichreitende Entwicklung der Bolkswirtschaft von der Unwendung des Rapitals in der Broduktion abhängig ift, fo wurde die Beseitigung der Bergeltung für die Rapitalnukung in Form eines Teils bes Unternehmereinkommens und bes Binfes einen tiefen und dauernden Niedergang ber Bolfswirtschaft zur Folge haben. Muß andererseits auf Grund der bisherigen Erfahrungen zugestanden werden, daß die Neubildung des Rapitals und die Verwendung desfelben in der Produktion am sichersten und erfolgreichsten bei dem privatwirtschaftlichen System der Bolkswirtschaft und dem hier bestehenden Brivateigentum an den sachlichen Broduktionsmitteln — Boden und Kapital erreicht und daher auf diese Weise ein ungleich höherer Reinertrag der nationalen Probuftion erzielt wird, als bei einer Organisation der Bolkswirtschaft ohne privates Rapitaleigentum, fo ift hieraus ein fehr gewichtiger Rechtfertigungsgrund für ben privaten Bezug ber Kapitalrente bezw. des Zinses abzuleiten 69).

Die Berechtigung der Darlebenszinsen hat Jahrhunderte lang die driftliche Rirche bes Mittelalters mit großem Gifer bestritten. Der Hauptgrund für ihre Berurteilung bes Bingnehmens lag barin, baß fie bas Berbot ber Binfen in ber Bibel fand, baß ferner auf niedriger Wirtschaftsftufe der Bölfer Darleben sehr felten zu produktiven sondern zu konsumtiven Zwecken, aus Not verlangt wurden. Hier dem Nächsten zu helfen, war Christenpflicht und follte zu feinem gewinnbringenden Geschäft gemacht werben. (Näheres bei Roscher, S. I. § 490 und Anies, a. a. D. II. 1, S. 332 ff.) — Während die Rirche nach langem Rampfe den Forderungen des modernen Wirtschaftslebens, welches das Zinsnehmen unabweislich erheischte, fich hat fügen muffen, ift in neuefter Zeit die Berechtigung ber Zinsen von neuem und aus gang anderen Gründen seitens der wissenschaftlichen Socialiften (Rodbertus, Marx, Laffalle) beftritten. Wie nämlich gegen die Berechtigung des Bezuges der Grundrente durch die Privatbesitzer des Bodens ein Einwand daraus hergeleitet wird, daß diese in der Grundrente ein Einkommen beziehen, das der Regel nach nicht aus ihrer eignen Thätigkeit entsprungen ist, vielmehr das Ergebnis der "gesellschaftlichen Zusammenhänge", also von ihnen nicht "ökonomisch verdient" ift (vgl. S. 604 ff.), so wird in gang analoger Beise auch die Berechtigung des Einkommens aus dem privaten Kapitalbesite: die Kapitalrente, bezw. der Zins angegriffen, weil das Kapital häufig nicht das Ergebnis einer bestimmten beabsichtigten Thätigkeit seines Besitzers ift, nicht von ihm aus den Produkten seines eigenen Arbeitsertrags erspart, also gleichfalls nicht ökonomisch verdient ift 70). Es ift ja richtig, daß namentlich in einer höher entwickelten Bolkswirtschaft häufig ein Bechsel bes Werts ber Guter und bes aus ihnen gebildeten Bermögens auch unabhängig vom Willen und der Thätigkeit der Wirtschaftssubjekte eintritt. Und zwar ift Die weitaus wichtigfte Urfache eines folden Vorgangs Die "Ronjunktur", d. h. "Die Gesamtheit der tednischen, ökonomischen, socialen und rechtlichen Bedingungen, welche in ber auf Arbeitsteilung und Privateigentum beruhenden Bolkswirtschaft die Serftellung ber Güter für den Berkehr, ihren Begehr und Absat in demselben, daher den Tauschwert der Güter überhaupt und auch des einzelnen, ichon fertigen Guts mit bestimmen, in der Regel gang oder wenigstens überwiegend unabhängig vom Billen und von den Sandlungen und Unterlassungen des Wirtschaftssubjetts, bezw. des Eigentümers." (Wagner, G. S. 98.) Infolge einer gunftigen Ronjunktur kann nun sowohl unmittelbar eine Erhöhung des Tauschwerts von im Privatbesit befindlichen Rapitale, also eine Rapitalentstehung ohne Zuthun

69) "Sicherlich ift jede Partitel bes Privat- Bolfseinkommens an bie Rapitaliften und Unternehmer "als Gewinn" nicht ungerechtfertigter als diejenige eines andern Teils an die Arbeiter als Lohn." (Bagner, G. S. 631.)

70) Siehe namentlich Laffalle: "Berr Baftiat-Schulze 22. ober Kapital und Arbeit", 1864

fapitals ein Teil bes nationalen Arbeitsertrags. Aber diefer Arbeitsertrag wäre ohne jene privatfapitalistische Mitwirfung gar nicht oder nur gum Teil erzielt worden. Das "Arbeits"moment ift nicht indispensabler, als das lettere Moment, ebendeswegen die lleberweisung eines Teils des G. 79 ff. u. passim.

der Besitzer eintreten, als auch mittelbar die Kapitalbildung durch die Erhöhung des Tauschwerts des Vermögens und des aus demselben sließenden Einkommens stattsinden, indem die Empfänger der durch die Konjunktur erhöhten Einkünste nunmehr überhaupt erst einen Teil oder einen größeren als den bisherigen Teil derselben durch den Verzicht auf den unmittelbaren Verbrauch "ersparen" und zur Vildung von Kapital "disponieren" können. In diesem Falle ist freilich das Kapital durch Ersparnis und Disposition seines Eigenkümers entstanden, aber die Duelle, aus der es sließt, ist nicht durch die eigene ökonomische Leistung des Vesitzers hervorgerusen. (Siehe auch Handbuch Bd. I. S. 197.)

Die Angriffe auf das aus Konjunkturgewinn entstandene Kapital und das aus demselben hervorgehende Einkommen können einmal damit zurückgewiesen werden, daß durch die Konjunktur nicht nur Kapitals Gewinne, sondern auch häusig Kapitals Berluste entstehen, vor allem aber damit, daß jene ökonomisch unverdiente Kapitals und KapitalrentensBildung untrennbar verknüpst ist mit der Institution des privaten Kapitaleigentums. In der Anserkennung des ganz überwiegenden, hier nicht näher zu erörternden Ungens dieser Institution für die gesamte Wirtschaft und Kultur eines Volkes sindet auch das aus der Konjunktur hervorgegangene Kapital und die Kapitalrente, bezw. der Zins die beste Verteidigung.

Ein noch weit allgemeiner, weil auf die Entstehung alles, auch des durch persönliche Thätigkeit seines Besiters erzeugten Kapitals und seiner Rente gerichteter Augriff liegt in der Lehre der wissenschaftlichen Socialisten, daß der Teil des Nationaleinkommens, welcher bei der gegenwärtigen Güterverteilung auf die Kapitaleigentümer, also auch auf die Zinsempfänger entfällt, nur infolge einer ungerechten Rechtsordnung den Arbeitern entzogen wird, deren materielle Arbeit allein das gesamte Nationaleinkommen schafft. In dem Grundgedanken, daß der Bezug von Kapitalrente bezw. Kapitalzins seitens der Eigentümer des Privatkapitals eine rechtliche Form der Ausbentung der Arbeiter ist, stimmen die Rodbertus siche Rententheorie und die Mary siche Theorie des Mehrwerts und des Bildungseund Accumulierungsprozesses des Kapitals überein. Wenn aber auch Rodbertus die Berechtigung der Kapitalisten zum Zinsbezuge gegenüber den Arbeitern verwirft, so gesteht er sie doch zu gegenüber den Unternehmern, da diese die Zinsen aus dem Kapitalgewinne und der Grundrente zahlen, die sie dem nach Rodbertus eigentlich den Arbeitern zusomemenden Reinertrage der nationalen Produktion entnommen haben 71).

v. Böhm = Bawert hat in feiner "Geschichte und Rritit der Rapitalzinstheorien" (1884) Die große Bahl ber Bersuche fritisch erörtert, welche seit Ariftoteles bis auf Die Wegenwart gur Erkfärung des theoretischen Problems des Kapitalzinses gemacht sind. Dieses ift nach Bohm in der Frage enthalten: Woher und warum empfängt der Kapitalist im Zins einen end- und mühelosen Güterzufluß? Bon dem theoretischen Problem will Böhm streng bas jocial politische Problem des Kapitalzinfes getrennt miffen, bei dem die Frage gu beantworten ift, ob ber Rapitalzins sein soll, ob er gerecht und gut ist, ob er beizubehalten, umzugestalten oder aufzuheben ist. Die charafteristische Kernfrage des theoretischen Problems sieht er in der Erklärung der Thatsache, "daß bei produktiver Verwendung von Kapital in den Händen des Unternehmers regelmäßig ein ber Große bes verwendeten Rapitals proportionaler lleberichuß gurudbleibt, ber badurch vermittelt wird, daß der Bert der mit Silfe von Napital erzeugten Buter regelmäßig größer ift als der Wert der in ihrer Erzengung verzehrten Kostengüter." Die Frage ist nun: "Warum existiert ein solcher ständiger Wertüberschuß oder Mehrwert?" Da Böhm unter diesem Mehrwert ben Rapitalzins verfteht, so begreift er also unter dieser Bezeichnung die gesamte Rapitalrente, nicht nur ben Bins des Leihfapitals, sondern auch den Unternehmergewinn. Querft hat Inr got jene Kernfrage des Binsproblems zu beantworten versucht; er meint, daß der Ueberschuß sein muß, weil die Rapitalisten sonst ihr Rapital jum Antauf von Grund und Boden verwenden würden, aus dem fie eine Rente beziehen konnen. A. Smith antwortet auf die Frage: Der Mehrwert muß fein, weil der Napitalift sonft fein Interesse hatte, sein Napital produktiv zu verwenden. In den Antworten der späteren Antoren unterscheidet Bohm fünf Sauptrichtungen, für die er die nachstehenden Bezeichnungen mahlt. Gin Teil begnügt sich mit ben von Turgot und Smith gegebenen Antworten: "Farblofe Theorien". Gin zweiter Teil antwortet: Das Rapital produziert den lleberichuß: "Broduttionstheorien". Unter

⁷¹⁾ Die Grundzüge der Rodbertus'ichen Lehre find S. 585 f. kurz dargelegt. Neber Marx' Lehre fiehe Handbuch Bb. I. S. 124,

biefen find weiter zu unterscheiden die "Brobuttionstheorien im engern Sinne", Die eine direfte Ueberschußproduftion des Rapitals annehmen (Begründer: J. B. San) und die "In hun getheorien", die die Entstehung des Mehrwertes auf dem Umwege beduzieren, daß die produktive Kapitalnutung ein besonderes, gleichwie jeder andere Kostenbestandteil Vergütung heischendes Kostenelement bilde (Begrinder gleichfalls J. B. Say, am höchsten ausges bildet durch Hermann, Knies und besonders Menger). Ein dritter Teil antwortet: Der Mehrwert ist das Aequivalent eines in den Preis eingehenden Kostendestandteils "Enthaltsfausteit": "Enthaltsfausteit": "Enthaltsfausteit". "Enthaltsfausteit" bei Begründer Genior). Ein hauseit": "Enthaltsamfeits oder Abstinenziten vom Kapitalisten beigesteuerte Arbeit: "Ars beitst heorie" (Vertreter n. a. Schäffle und Wagner, die die Kapitalistente als Bergetung eines volkswirtschaftlichen Beruses erklären). Ein fünfter Teil antwortet: Der Mehrs wert entspringt gar keinem natürlichen lleberschuß, sondern entsteht nur durch Abknappung am gerechten Lohn der Arbeiter: "Ansbeut ungstheorie" (Hauptvertreter Rodbertus und Marx). (Sieße Bohn a. a. D. S. 89 u. 90.) — Böhm erkennt in keiner der bissherigen Ihorien eine vollständige Lösung des Problems. Um nächsten ist ihr nach seiner Ansbeiter und des Problems. sicht die "Ankungstheorie" in ihrer Ausbildung durch Knies und namentlich durch Wenger gefommen. Seine eigne Ansicht hat er in der 2. Abteilung seines Werkes, das den Titel "Posistive Theorie des Napitals" (1889) führt, dargelegt. Die Grundlage seiner Erksärung der Zinsertschiedung bildet die Lehre vom subjektiven Wert in Verbindung mit der Verwendung des Zeitschiedung der Verwendung des Zeitschiedungs der Verwendung des Zeitschiedungs der Verwendung des Zeitschiedungs der Verwendung moments. "Die Resultante der subjeftiven Wertschätzungen, die den Marktpreis der gegenwärtigen noments. "Die Keinklatte der Albserkben Verklagungen, die den Markipels der gegenwärtigen Uniter beftimmt, steht in aller Regel zu Gunsten der gegenwärtigen Gütern (S. 300). "Die natürliche Wertdisserung zwischen gegenwärtigen und fünftigen Gütern ist die Duelle, aus welcher aller Kapitalzins seinen Ursprung zieht" (S. 299). Böhm weist dies für alle Hauffalle des Kapitalzinses nach. Am einsachsten ist hiernach die Erklärung des Darlehenszinses. Da nämslich das Darlehen nichts anderes als ein Tausch gegenwärtiger gegen künstige Güter ist, erstere aber höher als letztere geschätzt werden, so wird sir iene ein Ausgeld bezahlt. Dieses Ausgeld ist der Zins. Komplizierter ift die Erklärung des Zinses aus dauernden Gütern und des Kapitalgewinns der Unternehmer, wofür auf Böhm's Werk selbst zu verweisen ist (S. 361 ff. u. 315 ff.).

2. Die Bestimmungsgründe des reinen Zinses.

§ 44. Die Frage nach ben Gründen, welche die Sohe des Zinfes bestimmen, ift zunächst für solche Rapitale zu erörtern, deren Angebot beliebig vermehrbar ift. Die Bestimmung der Zinshöhe der beliebig vermehrbaren Kapitale ift um so wichtiger, als der Binsfuß dieser die Grundlage für die Berechnung des Werts der nicht beliebig vermehrbaren Rapitale bilbet. (S. § 46.) Der Zins als ber Preis für die abgetretene Rapitalnutning wird burch einen Preiskampf zwischen benen, welche Rapitalnutungen ausbieten, und benen, welche sie begehren, bestimmt.

Das Unsgebot von Rapitalnutungen geht von den Rapitaleigentumern aus, die ihr Rapital nicht felbst benuten. Diejenigen unter ihnen, welche basselbe auch im eigenen Erwerb verwenden tonnen, werden fich bei der Bemeffung des zu fordernden Binsfates nach dem Ertrage richten, den das Kapital dort abwerfen würde. Da sie aber vorziehen, ihr Rapital zur Nugung Andern zu überlaffen, werden fie fich auch mit einem niedrigeren Binsfabe begnügen, als jener Ertrag beträgt. Jedoch tann ber Bins nur fo tief finken, bis fie lieber zur eigenen produktiven Berwendung ihres Rapitals ichreiten, als fich mit einem noch tiefern Binsfate gu begnügen. Für diejenigen Rapitaleigentumer bagegen, welche ihr Rapital nicht in eigenen Erwerbegeschäften anlegen können, weil dies ihre sociale Stellung oder Berufsthätigfeit verbietet, oder weil ihnen die nötige Kenntnis zur Leitung eines eigenen (Beichäfts fehlt ober ihr Rapital zur Gründung eines folchen zu klein ift, ift diese untere Grenze des Binssufies, welche die Rapitalisten der ersteren Art besigen, nicht vorhanden 72). Aber auch ihnen fehlt eine untere Grenze des Zinsfates nicht. Da nämlich

72) Knies (a. a. D. II. 2. S. 87 ff.) weist merbegeschäften verwenden, ben lebelftand, daß barauf hin, daß diese Berhältniffe in der Gegen- ihnen der Gebrauchswert der Auhung des Geldmart durch verschiedene neuere Wirtschaftsgebilde fapitals bei geschäftlicher Berwendung besselben in hohem Grade beeinflußt werden, so besonders durch die Borger oder wenn fie sich selbst zu durch die Uftiengesellschaft mit begrenzier Saft- solcher entschließen wollten, unbekannt ift. Ihnen barfeit. Diese weit verbreiteten Aftienunterneh: wird nunmehr durch die regelmäßige Beröffent: mungen beseitigen nämlich für die Geldkapita: lichung ber Geschäftsergebnisse ber Aktienunter-listen, welche ihr Rapital nicht in eigenen Er- nehmungen die Möglichteit gewährt, sich mühe-

ber Rapitalift fein Rapital auch ju tonsumtiven Zweden gebrauchen tann, ftatt es in bem eigenen Erwerbägeichäfte gu benuten oder es ausguleiben, jo nuß ber Bins jo hoch bleiben daß der Rapitalift nicht vorzieht, jest fein Rapital zur Genuftenfumtion zu gebrauchen, ftatt es noch länger auszuleihen, entweder in der Erwartung einer demnächstigen lohnenberen Berginsung oder mit der Absicht späterer Konsumtion. Die untere Grenze ber Binshöhe ift daher der Zinsfat, bei welchem die Rapitaleigentumer vorziehen, statt ihr Rapital auszuleihen, basielbe felbit zu bennnen, fei es im eigenen Erwerb ober zur Genußtonfumtion. Diese untere Grenze Des Binjes ift feine feste Größe; fie muß fich anbern mit dem wechselnden Ergebnis der eigenen produftiven Berwendung des Rapitals und bem wechselnden Reig gum fonsumtiven Gebrauch besselben. Bedenfalls fann ber Bins nicht auf Rull herabsinten. Dies ware nur möglich, wenn entweber bie Rapitaleigentumer die Rapitalnutungen ohne Entgelt ausboten ober fich feine Borger fanden, Die eine Bergütung für dieselben zu gahlen willens waren. Die Boraussehung beider Unnahmen ift, daß ber Gebrauchswert der Rapitalnugung verschwunden ware. Damit fiele aber überhaupt die Beranlaffung zur Bildung bes Rapitale fort. Beil basselbe gang überwiegend durch perföuliche Unftrengungen und Bergicht auf unmittelbaren (Benug erzeugt werden muß, wird ber Gebrauchswert ber Kapitalinitgung und baber auch ber Bins bauernd wenigstens jo boch bleiben muffen, bag burch biefen bie perfonlichen Opfer ber Rapitalbildung vergütet werben. Man hat Diese mohl als Die Produktionstoften der Kapitalnugung aufgefaßt und kann dann Die untere Grenze des Zinfes auch dahin bestimmen, daß das Zinfen-Minimum mindesteus Die Broduktionsfosten der Rapitalerzeugung verguten muß. Die Größe derselben b. h. die Größe ber zur Kapitalbilbung erforderlichen perfonlichen Opfer hängt aber ichließlich von ber Schwierigfeit ab, mit welcher neue Ravitalien berguftellen und nutbar zu machen find.

Die Nachfrage nach Rapitalnutungen geht von den Richt-Rapitaliften, den Befigern bes Naturfaktors (Grund und Boden) und ben Arbeitern, sowie den Rapitalisten aus, beren eigenes Rapital für ihre Gebrauchszwecke nicht ausreicht. Wird über die Minimalgrenze des Zinjes vor allem feitens der Rapital Ausbietenden entschieden, obwohl auch die Rapitalbegehrer das Intereffe haben, den Bins nicht jo tief finten zu laffen, daß die Rapitalbildung aufhört, jo hangt die Entscheidung über die Maximalgrenze des Binjes von den Rapitalbegehrern ab. Gie fonnen dauernd hochstens jo viel für die lleberlaffung der Rapitalnutung gahlen, als der Gebrauchswert derjelben für fie beträgt. Die obere Grenge Des Binfes bildet daher der Gebrauchswert der Rapitalnutung für die Schuldner. Dieje tonnen das entliehene Rapital in doppelter Beije benuten, entweder jum Erwerb oder zur Konsumtion. Der erstere Fall ift ber häufigere und für die Gestaltung der Zinshöhe wichtigere. — Die Größe des Gebrauchswerts der Rapitalnugung im Erwerbe hängt von dem Mage des Erfolgs der Rapitalnugung ab. Je größer der durch fie hervorgebrachte Produftionsertrag ift, um jo bober fann ber Preis für die lleberlaffung berjelben, ber Bins fein. Der Binsfuß muß baber unter jouft gleichen Berhaltniffen am bochften in ben Ländern sein, in welchen sich zur ergiebigen Anwendung des Rapitals noch reichlich Welegenheit bietet (3. B. in Roloniallandern mit reichen, unbenutten Naturgaben). Ift die weitere Rapitalverwendung, zu der aber noch geschritten werden nuß, um das jämtliche fich darbietende Rapital zu benuten, im Bergleich zu der früheren weniger erfolgreich, fo tann für die neue Rapitalnugung nur ein geringeres Entgelt als für die frühere gezahlt werden. Rur bis zu der Grenze vermögen die Unternehmer die Anwendung des Rapitals zu fteigern, wo der Produktionsertrag der zulest verwandten Rapitalmenge aufgewogen

los über den Gebrauchswert der Napitalnutung aus den oben angeführten Gründen nicht selbst bei geschäftlicher Verwendung der Napitale zu ein Geschäftlichen fönnen oder wollen, doch Gewergewissern. Sodann gestatten die Aftiengesells schäftsinhaber ohne zugleich Geschäftsleiter zu schaften einer großen Zahl von Kapitalisten, die werden.

wird burch ben Breis für die Augung berjelben. Müffen die Unternehmer ben gefamten Meinertrag der letten Kapitalverwendung im Bins hingeben, jo haben fie fein Intereffe, Dies Rapital noch zu benuten, wohl aber haben fie bas Intereffe, die Rapitalverwendung joweit auszudehnen, als ber Reinertrag berselben noch eben den zu gahlenden Bins überichreitet. Das Erträgnis ber mindeft ergiebigen Rapitalnugung beftimmt baber die obere Grenze für die Zinshöhe, die unter den gegebenen wirtschaftlichen Verhältniffen noch möglich ift. Beil aber auf bem nämlichen Birtschaftsgebiete und zu ber nämlichen Zeit ber reine Binsfat in allen Fällen ber gleiche fein muß, fo wird die Sohe des landesüblichen Binsfußes bestimmt durch bas Erträgnis ber mindeft ergiebigen aber zur Benutung bes sich darbietenden Rapitals noch erforderlichen Rapitalverwendung 78).

§ 45. Ift für die Bohe des Zinfes bei ber Benugung des Rapitals im Erwerbe der Produktionserfolg der Kapitalnugung maggebend, fo ift jedoch zu beachten, daß die Festsegung bes Binfes ber Ermittlung bes Produktionsertrages vorausgeht, daß baher nicht der sicher festgestellte, sondern der erwartete Gebrauchswert der Rapitalnutung bestimmend für die Zinshöhe ist. Wenn dieser nun auch zumeist mit annähernder Sicherheit im voraus veranschlagt werden fann, so find doch Frrungen nicht ausgeschlossen, die um jo leichter find, je schneller und stärter nach ber Beschaffenheit ber Geschäfte, in welchen die Kapitalverwendung stattfindet, eine Aenderung in dem Erfolge der Kapitalnugung eintreten fann. Bährend in Zeiten eines allgemeinen geschäftlichen Aufschwunges auf seiten ber Rapitalbegehrer leicht eine Ueberichätzung des Gebrauchswerts der Kapitalnugungen vorkommt, gehört eine oft lange anhaltende Unterschätzung berselben zu ben Folgen ber Weichäftskrifen. · Bei der Beurteilung der Bedeutung des Gebrauchswerts des Kapitals für die Höhe des Binfes ift ferner zu beachten, daß der Erfolg der geschäftlichen Verwendung des Rapitals bei den verschiedenen Verwendungsweisen desselben nach Ablauf sehr verschieden langer Beitperioden eintreten fann, daß daher ein Widerspruch darin liegt, den Darlehens-Bins einfach nach der Länge der Kalenderzeit zu bemessen 74). Während 3. B. der Erfolg der Kapitalverwendung bei Melioration eines Grundstücks vielleicht erft nach Jahren merkbar wird, fann bei Sandelsgeschäften mit einem geborgten Kapitale innerhalb weniger Tage ein großer Gewinn erzielt werden.

Benutt ber Schuldner bas geliebene Rapital gur Ronfumtion, fo mißt er ben Gebrauchswert der Rapitalnubung an der Stärke und Dringlichkeit des Ronjumtions-Be-Dürfnisses, welches er mit Silfe bes Kapitals befriedigen kann. Er wird auf die Befriedigung des Bedürfniffes verzichten, wenn die Laft der Zinszahlung und der späteren Rud-

Menger (1871), Jevons (1871), Walras (1874) u. a. vertreten wird, zu Grunde. Und mit Recht bemerten Aufpit und Lieben in der Borrede zu ihren "Untersuchungen über die Theorie des Preises" (1889): "Der unserer ganzen Arbeit ju Grunde liegende Cat, daß ber Preis fowohl der Hüglichkeit des letten getauften Teil= chens als den Roften des letten verkauften Teil= chens gleich sei, ließe sich in seinem Ursprunge bis auf die bekannten, von Underfon, Mals thus und Ricardo bezüglich der Bodenrente aufgeftellten Lehren gurud verfolgen." (G. 3. Lehr, Bert, Grenzwert und Preis. Hildebrands Conrad J. Bb. 19.)

74) Siehe darüber Knies (a. a. D. II. 2. S. 92), der mit Recht hierauf als auf "ein unbeachtetes, aber höchst bedeutsames Moment für die nen's über die bobe bes Binfes und Lohnes Beurteilung bes gefestlichen Bingfußes" aufmert-

⁷³⁾ Daß bie Bohe bes landesublichen Bind: fie querft von Goffen (1854), bann von C. fußes durch das Erträgnis der mindest ergiebigen aber zur Benutung des sich darbietenden Kapitals noch erforderlichen Rapitalverwendung bestimmt wird, ist bereits von v. Thünen nachgewiesen (Jolierter Staat T. II. 1850). Die lleberschrift des § 18 lautet dort: "Die Nutung des zulett angelegten Rapitalteildens beftimmt die Bobe des Zinsfußes " Die araloge Lehre Thunen's für die Bohe des Arbeitelohne lautet: "Der Arbeitsde Hohe des Arbeitslohns lautet: "Der Arbeitslohn ift gleich dem Mehrerseugnis, was durch die, in einem großen Betrieb, zulest angestellten Arbeiter hervorgebracht wird." E. Handbuch E. 622.) Bergl. auch v. Mangoldt (B. S. 432 f., W. Stanley Jevons (Theory of political Economy, 1871, d'Aulnis de Boursouill a. a. D. S. 389 ff. — lebrigens liegt derfelde Gedanke, der in den obigen Sügen Thüsen der die Gedanke, der in den obigen Sügen Thüsen der die Gedanke, der in den obigen Sügen Thüsen der die Gedanke, der die ausgedrückt ift, auch der neuern Wertlehre, wie fam macht.

zahlung des Kapitals in seiner Schätzung den Reiz zur Bedürsnisbefriedigung überwiegt. Ist der Schuldner in bezug auf die Befriedigung des Bedürsnisses in einer Notlage, so kann der Gebrauchswert des Darlehens für ihn so hoch werden, daß für die Zinshöhe die obere Grenze fortfällt. Dieselbe sehlt auch dann, wenn sich der Schuldner bei der erwerbsegeschäftlichen Verwendung des Kapitals in einer Notlage besindet.

Amifchen ber oberen Grenze ber Binshohe, Die burch ben Gebrauchewert ber Rapitalnutung für den Borger und der unteren Grenze, die durch den Gebrauchswert der Kapitalnutgung für den Gigentumer bes Rapitals bei eigner Berwendung begjelben, reip, burch die Produktionskoften der Rapitalnutung bestimmt ift, wird die jedesmalige Sohe bes Binges burch bas jeweilige nach Beit und Ort gegebene Berhältnis gwischen Ungebot an und Nachfrage nach Rapitalnutungen festgefest. Mit ber Menderung diefes Berhältniffes andert fich die Binshöhe, treten besonders auch die vorübergehenden Schwankungen bes Zinsfußes ein. Steigt bas Angebot an Rapitalnugungen in stärkerem Berhältnis als gleichzeitig die Nachfrage nach benfelben machft, jo muß fich ber Bins ber oberen, im umgefehrten Galle ber unteren Grenze nähern. Die Größe bes Ungebots hängt ab von ber Menge ber vorhandenen Kapitale und ber Stärfe ber Reigung ihrer Gigentumer, ftatt die Rapitale felbit zu verwenden fie Underen gur Rupung gu überlaffen. Die Menge ber vorhandenen Kapitale aber ist vor allem davon abhängig, wie leicht und reich: lich die Kapitalbildung vor fich geht. Die Große der Rachfrage nach Rapitalungungen bagegen wird besonders durch die Sohe des Gebrauchswerts der Kapitalungungen für den Borger bestimmt. Je größer ber Erfolg ber Kapitalverwendung ift, um fo größer wird Die Bahl ber Kapitalbegehrer und ber Umfang bes begehrten Kapitals fein. Die Nachfrage fann jedoch nur von Denen mit Erfolg ausgeübt werden, welche den zur lleberlaffung der Kapitalnutung erforderlichen Kredit finden. Diefer aber hängt von der Zahlungsfähigkeit ber Rapitalbegehrenden ab, die ihrerseits um fo größer ift, je größer ber mit dem geborgten Rapitale erzielte Erfolg ist, je erfolgreicher überhaupt produziert wird.

Die Bohe des Binsfußes wird ferner noch beeinflußt durch den Bert des Beldes 75). Diefer Ginfluß betrifft freilich junächft den roben Bing. Un fich fann offenbar bie Bobe bes Geldwerts feinen Ginflug auf den Zinsfuß ausüben, weil berselbe in einem Bruchteil bes Gelbfapitals ausgedrückt wird. Allein mahrend ber Beitdauer ber Gemahrung bes Darlebens konnen fich in bem Werte bes Gelbes Menderungen vollziehen, welche die Wirfung haben, daß einerseits bei eintretender Berminderung des Geldwerts ber Gläubiger in ben Binjen und in bem Gelbtapitale bei ber fpateren Rudgahlung besfelben ein geringeres Bertquantum empfängt als bem Geldwerte beim Gingehen bes Rreditgeschäfts entspricht, bag andererseits bei eintretender Erhöhung des Geldwerts ber Schuldner in Binfen und Ravital ein größeres Wertquantum ju gablen bat. In bem ersteren Falle erleibet ber Gläubiger, in bem letteren ber Schuldner Berluft an Zinfen und Rapital. Ift baber beim Eingehen des Areditgeschäfts vorauszusehen, daß eine baldige Menderung des Geldwerts und in welcher Richtung eintreten wird, jo bildet dieje Erwartung für den Gläubiger wie für den Schuldner ein Element zur Bestimmung der Sohe des Binsfußes. Bit eine Berminderung des Geldwerts zu erwarten, fo wird der Gläubiger für die Gefahr des Berluftes am Wertquantum ber Zinfen und bes Rapitals fich burch eine Erhöhung bes Zinfes ichadlos zu halten juchen, die dann als eine Rifitopramie anzusehen ift. Bei voraussichtlich eintretender Erhöhung des Geldwerts fann fich dagegen der Glänbiger zu einer Erniedris gung bes Binsfußes verstehen, weil er einen Gewinn am Wertquantum der Zinfen und des Kapitals erwarten dari. Der praktisch wichtigste Fall der Einwirkung des veränder-

⁷⁵⁾ v. Mangoldt, Grundriß, G. 148. Anies, a. a D. II. 2. G. 105 ff.

lichen Geldwerts auf die Höhe des Zinses ist der Abschluß von Darlehensgeschäften in Papiergeld mit schwankendem Kurse, das gesetzliches Zahlungsmittel ist.

Während folder Ginfluß ber Schwanfungen bes Geldwerts auf ben Bing aber nur ben roben nicht den reinen Zins trifft, wird sowohl der erstere wie auch der lettere burch eine idmelle und beträchtliche Bermehrung oder Berminderung des vorhandenen (Beldes beeinflußt. Tritt aus irgend welchen Gründen eine raiche und umfangreiche Bermehrung bes Gelbes in einem Lande ein, fo ruft biefelbe nicht fofort eine Berminberung des Geldwerts hervor, vielmehr bleiben die Rauffraft bes Geldes und der Geldbedarf gunächst im wesentlichen unberührt. Die Bergrößerung ber Barmittel hat daher ein vermehrtes Angebot von Geldkapital zur Folge, ohne daß gleichzeitig die Nachfrage gestiegen ift, wodurch der Zins herabgedrückt wird. In analoger Beije bewirkt eine schnelle und starte Berminderung der Barmittel eine Erhöhung des Zinses. Erft wenn allmählich die Beränderung der girfulierenden Geldmenge eine Beränderung des Geldwerts hervorruft und dadurch die Nachfrage nach Barmitteln sich ändert, wird der Zins wieder gegen sein altes Niveau hingetrieben. - In gang gleicher Beije wie die Bermehrung oder Berminderung Des Geldes wirft auf ben Bins die Ausdehnung und Ginichrantung des Rre-Dits, nur daß deffen Schwankungen wegen ihrer Plöglichkeit und Intensität die Sohe des Binfes noch ftarter beeinfluffen. Treffen Bermehrung ber Barmittel und Ausdehnung bes Kredits zusammen, so ift die Wirkung auf den Zins eine um so stärkere, begegnet aber eine Bergrößerung der Barmittel einer Ginschränkung des Kredits, jo beben fich beide Wirkungen zum Teil auf 76).

Der Zins von Kapitalien, die nicht beliebig vermehrbar sind — hier kommen daher nur stehende Kapitalien in Betracht —, richtet sich nach der Ergiebigkeit, bezw. dem numittelbaren Gebrauchswerte der betreffenden Kapitalien. Mit der Lenderung des Reinsertrags, den sie abwersen, ändert sich auch der Zins, der für ihre lleberlassung gezahlt wird. Je größer die Nachstrage nach Kapitalien dieser Urt und je schwieriger ihre Vermehrung ist, um so höher ist der zu zahlende Pachts oder Mietzins. Um höchsten wird derselbe bei Kapitalien steigen können, die überhaupt nicht vermehrbar sind, wie Erundstücke und Häuser in bestimmter Lage.

- 5. Die Ausgleichung des reinen Tinses verschiedener Arten von Kapital und die hindernisse dieser Ausgleichung 77.
- § 46. Die Ausgleichungstendenz des reinen Zinses. Aus dem allgemeinen Bestreben der Besitzer der Kapitalien dieselben möglichst gewinnbringend zu verwenden, in Verbindung mit der Möglichseit die Kapitalien aus einer Form in die andere überzusühren, geht eine dauernde Tendenz der Ausgleichung des Zinses hers vor. Jedoch erstreckt sich die aus diesen Gründen hervorgerusene Ausgleichung nur auf den reinen Zins, da die übrigen Bestandteile des rohen Zinses, die nach dem Früheren Kapitaleriag, Versicherung, Lohn sein können, ihrer Natur nach bei den verschiedenen Kapitalverwendungen verschieden sind.

Bei den flüssigen Kapitalien, die leicht von einer Form in die andere übergeführt werden können, verwirklicht sich die Ausgleichungstendenz des Zinses in der Weise, daß das Kapital diesenigen Formen anzunehmen und sich den Verwendungsweisen zuzuwenden sucht, in denen der Zins den Durchschnittssat übersteigt, dagegen diesenigen Formen verläßt, in denen der durchschnittliche Zinssat nicht erreicht wird. Insolge des hierdurch eintretenden, im erstern Falle verstätzten, im letztern verminderten Angebots von Kapitalnutzungen wird eine Ausgleichung des Zinses angestrebt, die sich um so erfolgreicher geltend machen kann,

761 Mangoldt, B. S. 436 ff. Derf., Grunder 771 Mangoldt, B. S. 423 ff Derf., Grunderiß S. 148. Anies, a. a. D. II. 2. S. 105 ff. riß S. 139 ff. Rofcher, S. I. § 180 ff.

je beweglicher und leichter vermehrbar bas Kapital ift. Dieje Annahme trifft am vollfommenften beim Gelbfapitale gu, baher fich benn auch ber reine Bins ber Gelbbarleben am vollständigften ausgleichen fann. Je weniger dagegen bei den Kapitalien die Boraussetzung ber Möglichkeit einer Nivellierung bes Binfes eintritt, je ichwieriger es also nach ihrer Beichaffenheit ist, einerseits sie zu vermehren oder ihre Rugung zu steigern, andererseits sie zu vermindern oder ihre Berwendung ohne Berluft einzuschränken, um jo weniger ift eine Ausgleichung bes Augungspreises möglich. Bielmehr fann bei firen Rapitatien Diefer Art ber Bing, ben fie im Berhaltnis zu ihren Berftellungstoften abwerfen, bauernd weit über bem landesüblichen Binging ftehen oder hinter bemfelben gurudbleiben. Wenn auch in gang anderer Beise als bei ben beliebig vermehrbaren Rapitalien, bei benen burch ihre Bernichrung ober Berminderung die Ausgleichungstendeng des Binfes fich vollzieht, jo macht fich jedoch dieselbe auch bei den ftebenden Rapitalien, die sich überhaupt nicht oder boch nicht beliebig bermehren ober bermindern laffen, dadurch geltend, daß mit der Menderung bes Ningungswerts ber betreffenden Kapitalien fich in gleicher Richtung und bei gleichgebliebenem landesüblichen Zinsfuße in gleichem Berhältniffe ihr Taufchwert andert, Da Diefer von dem Nutungspreis ber Rapitalien abhängt und nach demielben berechnet wird. 3ft ber Bachtzins eines für 2000 Mit, gefauften Grundftuds von 100 Mit, auf 200 Mit, gestiegen, jo gewährt basselbe nunmehr einen Bins von 10% ftatt bes fruberen ber Unnahme nach landesüblichen von 5%. Wird jedoch bei ber Berechnung der Zinshöhe nicht der Antaufsjondern der jegige Verfaufspreis des Grundftude ju Grunde gelegt, und ift derfelbe entsprechend der Steigerung des Pachtzinses von 2000 auf 4000 Mt. gestiegen, jo ift die Sobe bes Binjes wieder die alte. Dieje gunächst nur rechnerische Binsausgleichung wird zu einer thatjächlichen, jobald das Grundstud durch Berkauf oder Bererbung jeinen Gigentumer wechselt.

§ 47. Die Hindernisse der Ausgleichung des reinen Zinses. — Der Ausgleichungstendenz des Zinses stehen mannigsache Hindernisse entgegen, infolge dessen die Ausgleichung sehr unvollkommen bleiben wird. Auch in der geschilderten Form, in welcher sie den nicht besiedig vermehrbaren, stehenden Kapitalien einzutreten strebt, ist sie desshalb unvollständig, weil nicht immer der Tauschwert des Kapitals sich dem Ruhungswerte desselben genan anpaßt. Ist z. B. in der Jukunst ein Steigen des Ruhungswerts des betreffenden siren Kapitals oder bei gleichbleibendem Ruhungswerte ein Sinken des landes üblichen Zinsssüßes zu erwarten, so wird der gegenwärtige Verkausspreis des Kapitals vorausssichtlich höher sein als dem augenblicklichen Ruhungspreise entspricht: daher bleibt die Verzinsung hinter der landesüblichen zurück. Sie wird dagegen höher als die letztere sein, salls ein Sinken des Ruhungswertes des Kapitals oder ein Steigen des landesüblichen Zinsssüßes in der Juhungswertes des Kapitals oder ein Steigen des landesüblichen Zinsssüßes in der Juhungswertes des Kapitals schon gesunken ist, während der Luhungswert noch der nämliche bleibt.

Selbst bei der beweglichsten und am seichtesten vermehrbaren Kapitalart, dem Gelde, stehen der vollständigen Ausgleichung des Zinses Hindernisse entgegen, die nie ganz zu be seitigen sind. Sie siegen einmal — und dieses Moment kommt auch den allen übrigen Kapitalarten in Betracht — in der mangelhaften Einsicht der Gläubiger und Schuldner bezüglich der für die Höhe des Zinssaces maßgebenden Verhältnisse, in der sehlenden Thattraft, diesen entsprechend den Zins seszucesen, in der Rücksichtnahme der Gläubiger auf die Lage der Schuldner, dei länger bestandenem Schuldverhältnis in der Gewöhnung an einen bestimmten Zinssach u. s. w. Ferner beruhen die Hindernisse der Zinsausgleichung darauf, daß zuweilen Darlehen zu einem bestimmten seisen Kündigungsrechts oder wenigstens mit laugen Kündigungsfristen vorkommen, weshald trop eingetretener Aenderung des landesüblichen Zinssausgleichungs in Vetracht, die aus den mit den Tarlehen versolgten Zwecken hervorgehen. Die letzteren enticheiden besonders

auch darüber, ob das Darleben auf lange ober furze Zeit verlangt, bezw. gewährt wird. Entspricht ein bauerndes Leihverhältnis ben Bunfchen und Intereffen ber Leiher wie ber Darleiher, weil die ersteren eine dauernde Rapitalanlage beabsichtigen, die letteren auf längere Zeit ein in seinem Betrage möglichst wenig schwankendes Zinseinkommen beziehen wollen, fo werden beide Teile bei ber Bemeffung des Binsfates fich von den Beftimmungsgründen bes Zinses leiten laffen, welche für die Normierung seiner Bobe auf längere Zeit entscheidend find. Dieser langfriftige "hypothekarische Bing" wird, weil von momentanen Ginfluffen wenig berührt, fehr ftetig fein und fich dem landesüblichen Binsfuße nabern. Wird dagegen kurzfristiger Aredit benutt, insbesondere zu schnell verlaufenden handelsgeichaften, fo wird ber bier eintretende "Sandelsgins" ober "Distont" burch ichnell wirkende und raich veranderliche Ginfluffe festgesett, infolge deffen er ftarte Schwankungen zeigt und sich zeitweilig weit von dem hypothekarischen oder dem landesüblichen Binsfate entfernen fann. Bei einer allgemeinen Geschäftslage, wo durch rasche Benutung gunftiger Konjunkturen hohe Gewinne mit den Darleben zu erzielen find, kann eine ftarke Nachfrage nach benfelben ben Distont hoch über ben landesüblichen Bingfuß hinauftreiben, wie andererseits schon nach kurzer Zeit bei plöglichem Wechsel der Konjunkturen kurzfristige Darleben fo ftart angeboten werden, ohne Berwendung ju finden, daß der Sandelszins tief unter den hypothefarischen finkt. Tropdem werden auch diese beiden Arten des Zinses auf die Dauer nicht beträchtlich von einander abweichen können, weil wegen der Möglichkeit, das Geldkapital nach Belieben zu lang- oder kurzfriftiger Kreditgewährung verwenden zu fönnen, je nachbem bie eine oder andere Berwendungsweise größeren Rugen gewährt, eine Ausgleichungstendenz zwischen beiden Binsarten sich einstellen wird.

Trot ber geschilderten Sinderniffe macht fich bas Streben zur Ausgleichung ber Binshöhe bei den bestimmten verschiedenen Formen oder Berwendungsarten des Kapitals in bemielben Wirtichaftsgebiete mit Erfolg geltend. Und in ähnlicher Beise vollzieht fich raumlich die Nivellierungstendenz in bezug auf die ungleiche Sohe ber Zinsfate in verschiedenen Gegenden bes nämlichen Landes und in verschiedenen Ländern. Indem das Angebot der Kapitalnutungen dort vermehrt wird, wo ihr Preis hoch, und da vermindert wird, wo er niedrig ift, findet eine Wanderung der Rapitalien nach den für fie gunftigften Verwendungsgebieten ftatt. Aber auch diesem räumlichen Bu- und Abströmen derselben fteben Sinderniffe entgegen, die eine völlige Ausgleichung des Zinses in dem nämlichen Lande und weit mehr noch in verschiedenen Ländern unmöglich machen. Je größer zwischen diesen die räumliche Entfernung und je verschiedener ihre gesamte wirtschaftliche und kulturliche Entwicklungsftuse ift, um so schwieriger ift der Rapitalabflug von den höher entwickelten kapitalreichen zu den unentwickelteren kapitalarmen Ländern, und um fo größer kann in ihnen der Unterichied der Sohe des landesüblichen Binsfußes fein, um einen hinlänglich ftarten Reig gur Rapitalübersiedelung auszuüben. Mit der gewaltigen Entwicklung des Transportwesens ber Reuzeit, mit den enger und vielseitiger fich geftaltenden Berkehrsbeziehungen unter den einzelnen Ländern, mit der durch diese Borgange ftart beeinflußten Sebung des Rulturniveaus auch der kulturlich und wirtschaftlich unentwickeltern Staaten werden jene hinderniffe ber Kapitalübertragung und damit die internationalen Zinsunterschiede verringert. Bie für die einzelnen Länder ein landesüblicher Zinsfuß besteht, fo wird fich daher auch für die verschiedenen in den größeren Verfehr gezogenen Länder ein mittlerer internationaler Zinsfuß anbahnen.

Da der reine Zins Bestandteil des rohen Zinses ist, so muß die zunehmende Gleichheit des ersteren bei den verschiedenen Kapitalarten und in den verschiedenen Gegenden und Ländern auch unmittelbar zu einer größeren Gleichheit des rohen Zinses führen, die dadurch noch vermehrt wird, daß auch die übrigen Bestandteile desselben, insbesondere auch die Versicherungsprämie, durch die fortschreitende Sicherung der staatlichen Ordnung in den verschiedenen Ländern sich mehr und mehr ausgleichen.

4. Die nachhaltigen Veränderungen des mittleren Sinsfußes 78).

§ 48. Auf einer niederen Stufe kulturlicher und wirtschaftlicher Entwicklung ift der reine Bindfuß hoch, weil ber Rapitalifierungstrieb gering, bas Berleiben bes Rapitals gur Rutung relativ felten, der Gebrauchswert der Rapitalien wegen der Ergiebigkeit ihrer Berwendung hoch ift. Der robe Bing enthält hier eine fehr hohe Berficherungsprämie infolge ber herrschenden Unficherheit ber öffentlichen Buftande, ber geringen Rechtssicherheit und ungenügenden Rechtshilfe. Entwidelt fich dagegen ber Spartrieb und nimmt mit ihm die Rapitalansammlung zu, verbreitet sich die Kreditgewährung, vermindert sich - und dieser Einfluß ist der weitaus wichtigste — der Gebrauchswert der Kapitalien, weil ihre ergiebigften Berwendungsweisen erschöpft find, so sinkt der Zins. Da aber diese ftandig wirkenden Ginflusse mit der kulturlichen und wirtschaftlichen Entwicklung an Umfang und Stärke gewinnen, fo hat ber mittlere Bins bas Streben, mit bem Fortschritt ber Rultur und Wirtschaft zu finken. Und weil mit diejem Fortichritt zugleich die Gefahrprämie im roben Zinje abuehmen muß, jo führt jolche Gutwicklung ein noch ftarteres Sinten des roben als des reinen Zinfes berbei 791.

Dem Fallen bes mittleren Bingiages treten jedoch and ere Ginfluffe entgegen, bie in entgegengesetter Richtung zwar nicht ftändig, sondern in Zwischenräumen, aber mit großer Gewalt wirken. Sie unterbrechen bas Sinten bes Binfes auf fürzere oder längere Beit ober erhöhen auch wieder zeitweilig ben durchschnittlichen Binsfag. Sier kommt zu: nächst die Auffindung neuer produktiver Rapitalverwendungen in Betracht, die, durch die Fortschritte in der Wiffenschaft und Technik hervorgerufen, zu starter Nachfrage nach Rapital führen. Gerade in Diesem Jahrhundert ift hierdurch dem Ginten bes Binjes in wirksamfter Weise Ginhalt gethan; jo besonders durch die neue Berwendung gewaltiger Rapitalmaffen bei ber Umgestaltung bes Transportwejens durch die Benntung ber Dampftraft, ferner in der Telegraphie, der Gasbeleuchtung 2c. Da durch solche Erfindungen die materielle Bohlfahrt der Bevölkerung vermehrt wird, fo find diese Ursachen bes Beharrens bes Binfes auf feiner Bobe ober bes Steigens besfelben ein Borteil fur die Besamtheit, wenn auch Ginzelne ober gange Bevolkerungsgruppen durch die Umgeftaltung der Verkehrsbeziehungen und der Produktionsbedingungen und durch die Steigerung des Zinssußes geschädigt werden. Dagegen ist ein anderes Moment, durch welches das Sinten des mittleren Binsfufes in fehr wirffamer Beife aufgehalten oder berfelbe gefteigert wird, von großem Rachteil für die gesamte Bevolkerung, nämlich die Bernichtung großer Rapitalmaffen durch Elementarereigniffe und durch Briege, Revolutionen, Sandelstrijen 2c. Durch die eingetretene Rapitalzerstörung wird, falls nicht zugleich auch die gesamte Arbeitstraft und Unternehmungslust erheblich geschwächt ift, eine starte Rach: frage nach Rapitalnugung hervorgerufen, die den Bing erhöhen muß. Ferner wird eine

78) Giebe ben fehr reichhaltigen Abschnitt bei felbe weift auch namentlich barauf bin, bag bie Roscher, S. I. § 184 ff. J. St. Mill, PD. Aussicht auf Anwendung neuer, vielumfassender Buch 4. Kap. IV—VII. Lerop: Beaulieu, Erfindungen, durch die eine Steigerung des Auta a. D. Kap. VIII u. IX. J. Kahn, Geschichte werts der Mapitalien und damit eine Erhöhung des Zinsfußes in Teutschland, 1884. d'Aulnis des Zinsfußes eintreten könnte, sich ausehnlich de Bourouill, a a. D. passim.

badurch verringert hat, daß seit der Einführung 79) Sehr nachdrücklich betont Leron Beau: und Bervolltommnung ber Dampfmaichine sich lieu a. a. D., daß die Sohe des Zinssukes an ein sehr großes fixes Kapital angesammelt hat, erster Stelle durch ben Nuywert der Kapitalien das bestimmten Zwecken dient und diesen ohne und das Ginken des Zinsfuses durch die Ab- ansehnlichen Wertverluft nicht entzogen werden nahme der produktiven Zwede der napitalien be- kann, das aber dieses fire Kapital gegen die Anftimmt wird, daß daher auch das Ginten des: wendung neuer Erfindungen ein gaher und manch: felben in der Gegenwart vor allem hieraus ju mal siegreicher Widersacher ift, weil jede neue erklären ift. Beitere Ausführung dieses Gedan: Erfindung fast unvermeidlich mit dem alten figen tens bei d'Aulnis de Bourouill. Der: Rapital in Monkurren; tritt.

starke Nachfrage und dadurch ein den Zins erhöhender Einsluß durch die Anleihen außegeübt, die in der Neuzeit in so großem Umfange von den Staaten, Provinzen, Kreisen und Gemeinden gemacht werden. Endlich wird noch das Sinken des Zinssußes eines bestimmten Landes durch die Answanderung des Kapitals gehemmt, das in der Fremde eine lohnendere Anlage sucht, als ihm die Heimat bietet.

Je tiefer ber Bingfuß in einem Lande fintt, um fo ftarfer werden diese Ginfluffe ihre Gegenwirfung üben. Denn je niedriger der Bins, um fo größer ift das Streben, neue lohnende Produktionen aufzufinden, um jo größer ist aber auch die Gefahr, durch zu gewagte und zu ausgebehnte Unternehmungen Wirtschaftstrifen und große Kapitalverlufte herbeizuführen, um so leichter und verlockender ist die Kapitalverwendung seitens der öf= fentlichen Wirtschaften und um so größer ist der Unreiz zur Kapitalanlage im Auslande. Wenn auf diese Weise ber landesübliche Bins durch fich gegenseitig bekampfende Ginfluffe fällt und wieder steigt, je nachdem die einen oder die anderen wirksamer find, so erweisen fid) doch auf die Daner in einem Lande mit fortschreitender Rultur und Birtschaft die den Bins herabtreibenden Aräfte als die stärkeren. Daher muß der mittlere Zinssat immer tiefer sinken, bis er an eine untere Grenze gelangt, die er dauernd nicht überschreiten kann. Der lande sübliche Zins strebt demnach mit fortschreitender Zivilisation der Minimalgrenze des Zinses zu. Diese ist nach der früheren Darlegung (S. § 44) badurch gegeben, daß ber Bins mindestens die perfönlichen Opfer vergüten muß, die mit der Kapitalbildung verknüpft sind. Insosern das Kapital durch Sparen gebildet wird, muß der Unreig zu demselben groß genug sein, um die persönlichen Opfer zu vergelten, die es erfordert. Run werden freilich die Opfer um fo leichter gebracht, je reichlicher sie vergolten werden, also je höher der Zins ist. Allein die Reigung zur Kapital bildenden Sparsamkeit hängt doch noch von anderen gewichtigen Momenten ab, so von der größeren oder geringeren Sicherheit der Zukunft, von der Stärke des Familiensinns 2c. Der durch diese letteren Momente bestimmte Spartrieb vermindert sich nicht mit dem Sinken der Zinshöhe, empfängt vielmehr einen verstärften Untrieb durch das Sinten des Zinfes. Da ferner bei bereits vorhandenem großem Napitalreichtum und hohem Ginkommen bei gleichem persönlichen Opfer eine größere Rapitalmenge erspart werden kann, so wird auch aus diesem Grunde die Kapitalansammlung selbst bei sehr niedrigem Zinsfuße fortgesetzt werden können. Daraus folgt, daß die Minimalgrenze des Zinses und damit auch der landesübliche Binsfuß, der fich jener mit dem Fortschreiten der Bivilisation und der wirtichaftlichen Entwidlung zu nähern ftrebt, einen fehr tiefen Stand erhalten fann. Gin nachhaltig niedriger Binsfuß in einem Lande ift baber ein Zeichen einer hoben kulturlichen und wirtschaftlichen Entwicklungsftufe. — Rimmt ein Volk den entgegengesetzten Entwicklungsgang, schreitet es in seiner Kultur zurück, so wird der reine und in verstärktem Maße, weil dann auch die Gefahrprämie größer wird, der rohe Zins steigen.

Wie tief in einem Lande der mittlere Zins sinken kann, läßt sich durch Rassonnement zissermäßig nicht angeben. Wiederholt ist er für langere Zeit bei sehr sichere Kapitalanlage auf 2 dis 3% gesunken. So betief er sich um 1660 in Ftalien und Holland auf höchstens 3%, in England unter Georg II. auf 3%, in Dentschland gegen Ende des vorigen Jahrhunderts auf 3% (S. Roscher, S. I. § 185.) — In der neueren Zeit hat in den wirtschaftlich entwickleten europäischen Ländern der Zinssuß in den beiden Perioden von 1790 dis 1820 und von 1848 dis 1866 bezw. dis 1873 eine erhebtiche Steigerung ersahren. Gegenwärtig besinden sich dieselben in einer Periode starken Sinssußes. Leroy-Beaulieu hält es für sehr wahrscheinlich, daß innerhald der nächsten Soder 30 Jahre der Zinssüßere, sehr sichere Darlehen auf 1½ oder 2% sinsen wird. (A. a. D. S. 257.) Schmoller (Hieberand F. 1874 Bd. 2 S. 323) hosst, daß einst die Zeit kommt, wo der Zinssüße auf 1½-2½ sinken wird und Wag ner (G. S. 109) hält ein Herabschen des Zinssüße auf 2-2½ vie in absehbarer Zeit bei den mitteleuropäischen Staaten für sehr wohl möglich.

Ueber die Frage, ob ein niedriger Zinssuß vorteilhaft oder nachteilig für ein Bolk ist, sind die Aussichten sehr geteilt. Während schon Turg of in einem sehr berühmt gewordenen, oft angesührten bildlichen Bergleiche (Sur la formation et la distribution des richesses § 89. Ed.

Daire pag. 59) bie Vorteile bes Sintens bes Binfes preift, halten Emith und ber größte Teil ber englischen Schule Dagielbe fur ein Hebel. Rojch er ift ber Unficht, bag "jo moblthätig der Sporn, welchen die Riedrigkeit des Zinsfusses für entwicklungsfähige Nationen bildet, so peinlich ist der Druck, welchen sie auf ftationäre Bölker ausübt" (S. 1. § 188). Ueber den "stationären" Zustand eines Bolkes, bei dem die Zunahme des Kapitals und Vermögens ein Ende erreicht hat, was einen sehr niedrigen Zinstuß voraussest, urkeist 3. St. Mill: "Ich tann einen stationaren Bustand bes Kapitals und Bermögens nicht mit bem unverholenen Biderwillen betrachten, ben Rationalöfonomen der alten Schule an den Tag gelegt haben; ich möchte vielmehr glauben, daß derselbe, im Ganzen betrachtet; eine sehr beträchtliche Berbesserung im Vergleich mit den gegenwärtigen socialen Verhältnissen sein würde" (P.D. Buch IV. Rap. 6 § 2). In sehr aussührlicher Weise erörtert Leroy-Beaulieu (a.a. D. Kap. VIII. u. IX.) Die Borteile und Nachteile des Gintens des Bingfußes und fommt dabei gu bem Ergebnis, daß die ersteren erheblich überwiegen.

Ueber Bing- und Buchergefete fiehe Sandb. Bb. I. Ubh. VIII. § 33 ff.

4. Das Unternehmereinfommen und der Unternehmeraewinn.

Ricardo, Grundsage 6. und 21. Hauptstüd. Rau, I. § 237 ff. Hermann, S. Abt. VIII., insbef. S. 536 ff. Roscher, S. I. § 195 ff. J. St. Will, P.C. 2. Buch XV. Kap. Mangoldt, B. S. 440 ff. Ders., Grundriß S. 131 ff. Ders., Die Lehre vom Unternehmergewinn. 1855. Schäffle, L. 2. U. § 158 ff. 3. U. § 297 ff. Cohn, System von Antonalötonomie Bo. I. S. 580 ff. J. Pierstorff, Die Lehre vom Unternehmergewinn. 1875. B. Mataja, Der Unternehmergewinn. 1884. G. Groß, Die Lehre vom Unternehmergewinn. 1884. U. Birming haus, Das Unternehmergewinn. 1884. Unternehmen, der Unternehmergewinn und die Beteiligung der Arbeiter am Unternehmergewinn. 1886.

1. Der Begriff und Inhalt des Unternehmereinkommens und des Unternehmergewinns.

§ 49. Das Unternehmereinkommen. — Die einzelnen Faktoren der Güter: produktion, die ihren Besitzern die bisher betrachteten Ginkommenszweige als Grundrente. Arbeitslohn und Kapitalzins gewähren, können nur dann ihre Funktion in der Hervorbringung materieller Guter ausüben, wenn fie ju biesem Zwede vereinigt werben. Dies geschieht durch den Unternehmer, der in der Unternehmung die wichtige volkswirtschaftliche Aufgabe erfüllt, auf eigene Rechnung und Gefahr die Produktionsfaktoren jum Zwed der Produktion gusammengufaffen und zu verwenden. (Ueber bas Wejen und die Bedeutung der Unternehmung und des Unternehmers siehe Handb. Bd. I. Abh. V. § 22 ff.)

Der Unternehmer erhält den gesamten Robertrag ber Produktion, dagegen hat er sämtliche Koften berfelben zu tragen. Die für den Berkehr bestimmte Produktion ift erft bann als vollendet anzusehen, wenn die Produkte abgesetzt und bezahlt find. Die Rosten umfaffen die für die Produktion verbrauchten Güter, ingbesondere auch einen Erfat für die Ubnugung des stehenden Kapitals und eine Berficherungequote für eintretende Kapitalverluste, ferner die ausbedungene Bergütung für die Berwendung fremder Arbeitsträfte und fremder sachlicher Produktionsmittel. Der nach Abzug der Kosten verbleibende lleber= fcuß ift Eigentum des Unternehmers, bildet fein Einkommen aus der betreffenden Unternehmung. Das Unternehmereintommen ift bemnach ber leberichuß aus bem Ertrage der Produktion über die Koften derjelben 80). Bahrend aus dem Robertrage der Produttion fich in getrennten Eintommenszweigen die Grundrente, ber Arbeitelohn und der Bins für die Besitzer der Produktionefaktoren absondert, welche dem Unternehmer zur Rugung überlaffen find, bleibt dagegen der Ertrag der vom Unternehmer in der Unternehmung verwandten eignen Arbeit und der eignen jachlichen Produktionemittel 81) un= getrennt. - Das Unternehmereintommen ift das einheitliche Ergebnis ber tombinierten Berwendung von Arbeit und Rapital. Go enthält die

80) Die Begriffe Unternehmereinkommen, Un: ternehmereinkommen nicht erforderlich, Die beiden gleichbedeutend gefaßt und gebraucht merden, find turfaftor (Grund und Boden und Das Ravital in diefer Darftellung nicht identisch und daher auseinander zu halten: sie konnen hier unter ben Begriff Rapital zusammengefaßt merden.

ternehmergewinn, Rapitalgewinn, Die meift als Arten ber fachlichen Produttionsmittel, ben Raauseinander zu halten.

⁸¹⁾ Es ist in den Erörterungen über das Iln-

Vergütung für die eigne Arbeit des Unternehmers und für die Rutzung seines eignen Kapitals, sowie den lleberschuß des Ertrages fremder Arbeit und fremden Kapitals über den für die Verwendung derselben ausbedungenen Rutzungspreis. Das Größenverhältnis dieser verschiedenen Bestandteile an sich und zu einander ist in den einzelnen Unternehmungen, je nach der Ausdehnung und den verschiedenen Formen derselben sehr ungleich. So wird z. B. bei dem kleinen bänerlichen Besitzer, dem kleinen Handwerker oder dem Krämer die eigne Arbeit des Unternehmers den größten Bestandteil des Unternehmereinkommens bilden, dagegen verschwindet in der großen Aktiengesellschaft die Arbeitsleistung des einzelnen Mitunternehmers sast gast ganz. Für den Begriff der Unternehmung und des Unternehmereinkommens nicht maßegebend. Wesentlich sür den Begriff des Unternehmers und charakteristisch für seine Stellung in der Volkswirtschaft ist dagegen, daß er Eigentümer des gesamten Kohertrags der Produktion, daher auch des Produkts von ihm bedungener fremder Arbeit und fremden Kapitals ist und daß er die Gesahr des Mißlingens der Produktion trägt.

Das Unternehmereinkommen unterscheidet sich von den übrigen Ginkommensarten gunächst dadurch, daß es nicht wie diese ein vor der Bollendung der Produktion ausbedungenes, in der höhe seines Betrages festgestelltes, sondern ein nicht bedungenes Einkommen ift, das von dem wirtschaftlichen Erfolge der Unternehmung abhängt, baber mit ihm schwantt und erft nach Beendigung der Produktion in seinem Betrage ermittelt werden kann. Doch ist der Unterschied nicht so aufzusaffen, wie es häufig geschieht, als sei die Sicherheit des Ginkommensbezuges ein charakteristisches Unterscheidungsmerkmal bes Arbeitslohns und Kapitalzins im Bergleich zu dem Unternehmereinkommen, vielmehr ift nach den fruheren Ausführungen gerade die Unficherheit des Bezuges des Arbeitslohns in der heutigen Wirtschaftsordnung eine beklagenswerte Thatsache. Und auch bem Zins fehlt faft niemals eine wenn auch oft fehr kleine Gefahrprämie wegen ber Unsicherheit des Zinsbezuges und der Gefahr des Rapitalverlustes. — Weiter unterscheiden fich Unternehmereinkommen und Arbeitslohn und Zins dadurch, daß die letzteren als Auslagen der Produktion vom Unternehmer in der Regel bereits gedeckt werden muffen, ebe Die Produktion vollendet, bezw. Die Produkte abgesett und bezahlt sind. Urbeitelohn und Bins werden baber für gewöhnlich aus dem bereits vorhandenen Rapital bestritten, dagegen das Unternehmereinkommen mit Ausnahme des Unterhaltsbedarfs des Unternehmers erst ben nen geschaffenen Bermögensteilen entnommen wird. - Gin weiterer Unterschied zwischen dem Unternehmereinkommen und den übrigen Einkommensarten beruht endlich darauf, daß, wie bereits hervorgehoben ift, das erstere die Bergütung für die fombinierte Rubung zweier Ginkommensquellen, ber Arbeit und bes Kapitals ift, bagegen die anderen Gintommen der Preis für die Rugung je einer Gintommensquelle find. Freilich gewähren in der materiellen Guterproduktion auch weder die Arbeit noch das Rapital vereinzelt einen naturalen Ertrag; vielmehr muß fich die Arbeit an einem Stoffe bethätigen, ber in der Regel Rapital ist, aber auch ein freies Gut sein kann, und das Rapital muß durch Arbeit "befruchtet" werden, joll es einen Ertrag liefern. Allein in der Güter verteilung treten Arbeitslohn und Kapitalzins auseinander, nur im Unternehmereinkommen bleiben sie vereinigt. Werden sie daher auch in dem Unternehmereinkommen nicht thatsächlich geichieden, jo fonnen fie doch in ihrer Bedeutung für dasselbe weiter verfolgt werden.

Die perfönlich e Arbeitsleift ung des Unternehmers, die wie die Arbeit übershaupt geistiger, sittlicher und körperlicher Natur ist, kann sich in der Unternehmung in sehr verschiedener Weise bethätigen, als Gründung, Organisation, Spekulation, Leitung, Beaufssichtigung wie als einsache Mitarbeit gleich der des besoldeten Gehülfen oder des gelohnten Arbeiters. Die Gesamthätigkeit des Unternehmers liefert einen Ertrag, der, eben weil er aus der Arbeit hervorgegangen ist, als Arbeitseinkommen oder Arbeitslohn aufgesaßt

werden darf, obwohl ber technische Begriff bes Arbeitslohns als "ber Bergütung für bie lleberlaffung der perfönlichen Arbeitstraft an Andere" nicht auf die Bergeltung der perfönlichen Leiftung des Unternehmers paßt. Auch wird der Unternehmer, weil er ein Unternehmereinkommen bezieht, felbstverständlich badurch nicht zum Urbeiter in bem technischen Wortsinne, beffen wirtschaftliche Lage und joziale Stellung dem Unternehmer gegenüber fich ja namentlich dadurch charafterifiert, daß er ein aus bedungenes Arbeitseinkommen erhält und in ber Regel fein Kapital begiet, mahrend ber Unternehmer ein nicht bedungenes Arbeitseinkommen empfängt und zumeift Rapitalbesiger ift. Abgesehen aber von dem allerdings folgenreichen Unterschiede, daß der Alrbeitstohn bes Unternehmers ein nicht bedungener, ber bes Arbeiters ein ausbedungener ift, folgt boch ber erstere Lohn den für den letteren früher aufgestellten Regeln. Go wird denn auch bas Arbeitseinkommen bes Unternehmers abhängen von ber Schwierigfeit, bem Umfang, ber Unannehmlichteit, ber Gefährlichkeit seiner Thätigkeit, ber Kostipicligkeit und Schwierigkeit ihrer Erlernung, der Seltenheit der erjorderlichen perionlichen Gigenichaften und Gabigfeiten. Je höher in allen diesen Beziehungen die Anforderungen find, die an ihn gestellt werden, um fo größer wird auch fein Arbeitseinkommen fein muffen. Da im allgemeinen bie an die perionlichen Gigenichaften und Gabigteiten des Unternehmers zu erhebenden Unsprüche um so größer sind, je ausgedehnter das Unternehmen ift, jo wird auch die im Unternehmereinkommen ftedende Bergutung fur feine Arbeitsleiftung ber Regel nach um fo größer sein, je umfangreicher die Kapitalverwendung im Unternehmen ift. — So maßgebend nun auch die Arbeit des Unternehmers für die Gestaltung des Unternehmereinfommens ift, jo läßt fein Arbeitseinkommen fich doch in seinem thatsächlichen Umfange nicht erfaffen, weil es fich in der Wirklichkeit aus dem gesamten Unternehmereinkommen nicht absondert. Es fann nur fo weit und in der Beije rechnerisch bestimmt werben, bag die Rugung des in der Unternehmung verwandten Kapitals nach dem Bins, den es beim Berleihen gewähren wurde, berechnet und von dem Unternehmereinkommen abgezogen wird.

Reben die Arbeit des Unternehmers tritt nun die Leiftung des Rapitals gur Erzeugung des Unternehmereinkommens. Das Kapital, das in der Lehre vom Binje als in fremder Berwendung befindlich vorausgesett wurde, gelangt in der Unternehmung burch bie Thätigkeit bes Unternehmers unmittelbar zur produktiven Berwendung. Diefer bezieht aus der Rapitalnutung eine unbedungene Rapitalrente, mahrend der Darleiher von Rapital eine ausbedungene Kapitalrente, den Bins, empfängt. Aus dieser Berschiedenheit bes Uriprungs des Bezuges fönnen erhebliche Unterichiede betreffs der Sohe der beiden Arten ber Kapitalrente im einzelnen Galle hervorgeben, im übrigen aber gelten bie für ben Bins aufgestellten Regeln auch fur die unbedungene Kapitalrente; sie werden daher nicht weiter erörtert. Der aus der Berwendung des Rapitals hervorgehende Reinertrag ist bas Rapitaleinkommen des Unternehmers, der Rapitalgewinn. Er tritt ebensowenig wie bas Arbeitseinkommen abgesondert aus dem Unternehmereinkommen heraus. Auch er kann nur rechnerisch insoweit bestimmt werden, daß der Unternehmer für seine Arbeiteseiftung ben Betrag fich felbit berechnet, ben er als Arbeitslohn beziehen wurde, wenn er feine Fähigkeit und Kräfte in den Dienft Anderer ftellte, und Diejen Betrag von dem Unternehmereintommen abgieht. -- Db der Arbeit des Unternehmers oder dem Rapital ein größerer Ginfluß bei ber Hervorbringung des Unternehmereinkommens guguschreiben ift, läßt sich allgemein nicht entscheiben. In den kleinen Unternehmungen, in denen sich die Thatiafeit des Unternehmers nicht auf die Geschäftsleitung beschränkt, sondern auch auf die eigentlich ausführende Arbeit erstreckt, in benen fluffiges wie fires Rapital nur in relativ geringem Umfange verwandt wird, ift der größte Teil des Unternehmereinkommens das Ergebnis der Unternehmerarbeit, fann daher vorwiegend als Arbeitseinkommen angesehen werden. Je umfangreicher dagegen die Unternehmung ift, je weniger die Arbeit des

Unternehmers ausreicht, auch nur die Leitung des Geschäfts zu versehen, um so entscheisdender ist die Größe des verwandten Kapitals auf die Höhe des Unternehmereinkommens. Dasselbe erscheint dann vorwiegend als Kapitaleinkommen, als Kapitalgewinn. Die Arsbeitsrente im Unternehmereinkommen verschwindet ganz, wenn der Unternehmer nur Kaspital und keine Arbeit in das Unternehmen einsetzt, wie dies dei der Aktiengesellschaft zumeist der Fall ist.

Um das Unternehmereinkommen zu ermitteln, muß zunächst der Rohertrag ber Unternehmerwirtschaft berechnet werden. Derselbe besteht in dem Geldertrage ber abgesetzten Produkte und in dem Geldwert der in der Wirtschaft selbst konfumierten Produtte. Bon dem ermittelten Robertrage find bie Brobuftion stoften abzugiehen, die gebildet werden aus: 1. dem Erfat des aufgewandten Betriebsfapitals, also namentlich auch bes Lohns fur die gemieteten Arbeitsfrafte und bes Binfes fur bas geliehene, ftehende und umlaufende Rapital (einschließlich des gepachteten Grund und Bodens), 2. der Amortisationsquote des stehenden Rapitals, 3. der Risistoprämie für das Rapital und 4. bei arbeitenden Unternehmern der Risikoprämie für ihre Arbeitskraft. Der verbleibende Reft ist das Unternehmereinkommen, das enthält: a. die Rente für das eigene Rapital (einschließlich des genutten eignen Grund und Bodens) des Unternehmers, b. die Rente für feine Unternehmerarbeit, c. eventuell den Unternehmergewinn. Diefer entsteht, wenn der lieberschuß des Robertrags über die Produktionskoften größer ift als die unter a und b angeführten, nach dem bestehenden Marktpreise veranschlagten Größen. Ist die Summe der letteren dagegen größer als jener lleberschuß, so ergiebt diese Differenz den Unternehmerverluft.

§ 50. Der Unternehmergewinn. - Bei ber geschilderten Doppelnatur bes Unternehmereinkommens kann es nicht überraschen, daß dasselbe in der Biffenschaft sowohl als Arbeitseinkommen (Unternehmerlohn) wie als Rapitaleinkommen, als Rapitalgewinn aufgefaßt und daher entweder in die Lehre vom Arbeitslohn oder in die Lehre vom Bins, bezw. vom Rapitalgewinn eingefügt ift. Rach einer britten Auffassung wird bagegen das Unternehmereinkommen als ein felb ftändiger Ginkommen szweig hingeftellt, der den übrigen Ginkommenszweigen koordiniert ift. Diese Auffassung und spstematische Behandlung bes Unternehmereinkommens wird meiner Meinung nach allein seiner Eigenart, Bedeutung und Stellung in der Bolfswirtichaft gerecht. Ilm aber Die Selbständigkeit dieses Ginkommens= aweiges, feine Berichiedenheit von dem Arbeitslohne und der Rapitalrente noch deutlicher hervortreten zu laffen, wird wohl noch weiter eine begriffliche Scheidung der Beftandteile des Unternehmereinkommens vorgenommen, indem der Idee nach von demfelben derjenige Teil in Abgug gebracht wird, der als Bergeltung für die Berwendung der eigenen Arbeitsträfte und Rapitalien bes Unternehmers angesehen werden kann, sow eit diese auch an Andere zur Augung verdungen werden können und ihm daher Lohn ober Bins einbringen wurden. Der verbleibende Reft des Unternehmereinkommens ergiebt bann den Unternehmergewinn, der daher gleich ift dem Unternehmereinkommen abzüglich des Lohns und Zinjes, den fich der Unternehmer für feine Arbeitsleiftungen und Rapitalungungen nach ben für diefelben bei ihrer Rugung in fremden Unternehmungen gezahlten martigangigen Preisen anrechnen fann. Der Unternehmergewinn ift das Gintommen, welches die Unternehmer als folche, als Bergütung für die Dienfte beziehen, die fie der Gesellschaft durch die wirtschaftliche Rombination von Produktionselementen gur Ergielung des höchsten Ertrages der nationalen Produktion leiften. In dem Unternehmergewinn ift daher kein Bestandteil enthalten, der auch einem Nicht-Unternehmer als Gewinn zusallen könnte. In dem Unternehmereinkommen ist dagegen neben der Bergeltung für die Dienste des Unternehmers in Dieser seiner Gigenschaft noch die Bergutung enthalten, welche der Unternehmer in seiner Eigenschaft als Arbeiter und Rapitalist beanspruchen kann.

Nach diefer Auffassung ift bas Unternehmereinkommen nur insofern ein von den übrigen Ginfommenszweigen begrifflich geschiedener Ginfommenszweig, als es ben Unternehmeraewinn in fich fchließt; ftreng genommen tritt daher nicht das Unternehmereinkommen, jonbern ber Unternehmergewinn als ein begrifflich gesondertes Ginfommen neben Die Grundrente, den Arbeitslohn und den Bins. Da jedoch die Aufstellung eines vom Unternehmereinkommen abgesonderten Unternehmergewinns lediglich eine Abstraktion ift, ericheint es mir tropbem geeigneter, in der Erorterung ber Ericheinungen bes Wirtichaftelebens nicht fowohl ben idealen Begriff eines Unternehmergewinns als bas Unternehmereinkommen in der Form, wie es in der Birklichkeit auftritt, jum Sauptgegenstand der betreffenden Lehre ju machen. Es ist überdies zu beachten, daß "wenn man, was für die strenge Theorie allerdings feine wohlbegrundete Berechtigung hat, Die Ginteilung des Gintommens nach ber Natur ber Opfer, für welche es bezogen wird, will volltommen tonjequent durchführen" (v. Mangoldt, B. S. 447), dies auch durch die Aufstellung eines solchen Unternehmergewinns nicht vollständig geschieht. Denn auch dieser ift fein einsaches Ginkommen, sondern wie das Unternehmereinkommen das Ergebnis einer untrennbaren Kombination von Urbeitsleiftung und Kapitalnugung, weil er aus den überichniffigen Bestandteilen von Urbeits= und Kapitaleinkommen zusammengesett ift, die sich als veranichlagter Lohn und Bins aus dem Unternehmereinkommen nicht ausscheiden lassen.

Eine aussührliche dogmengeschichtlich-kritische Behandlung hat die Lehre vom Unternehmer-einkommen durch S. v. Mangoldt, 3. Pierstorff, B. Mataja und G. Groß in ihren oben angeführten Monographien ersahren. Die Verschiedenheit der Auffassung und Behandlungs-weise des Unternehmereinkommens, bezw. Unternehmergewinns tritt in eigenartiger Beise bei den verschiedenen Nationen zu Tage. In England ift teine ielbständige, abgesonderte Lehre vom Unternehmergewinn ausgebildet. Der Unternehmergewinn wird als Teil des Kapitalgewinns aufgesaßt und demgemäß in der Lehre vom Kapitalgewinn behandelt. Die Person des Unternehmers tritt gegen das Kapital in bezug auf die Gewinnung eines Keinertrages aus der Produktion zurück; die Stellung des Unternehmers wird vornehmlich in ihrer Bedeutung für die Güter verteil ung gewürdigt, wobei besonders das Eigentumsrecht desielben an dem gesamten Robertrage ber Produftion und in Sonderheit an bem Ueberichuffe bes Ertrages ber verwendeten fremden Arbeitsfräfte und Kapitalien über den ausbedungenen Arbeitslohn und Bins in Betracht fonunt. Hauptvertreter sind Achtfalten noer ven ausverlingenen Arbeitstoff und Anstein Betracht fonunt. Hauptvertreter sind Ad. Smith (B. I. Kap. 6) und Ricardo (Principles bes. Kap. 6 und 21). In der st an zösisschen Misenschaft dagegen wird das Unternehmereins fommen im wesentlichen als qualifizierter Arbeitstohn ausgefast. Nicht auf das Chieft, das Kapital, sondern auf die Person des Unternehmers wird das Hauptgewicht gelegt. Seiner Tüchstigkeit und Intelligenz, seinem Organisations- und Leitungstalent wird an erster Stelle der Erstelle der Versonstitut und Antelligenz, seinen Organisations- und Leitungstalent wird an erster Stelle der Erstelle der Versonstitungstalenten Wird und Versonstitungstalenten wird an erster Stelle der Erstelle der Versonstitungstalenten Versonstitungstalenten wird aus erster Stelle der Erstelle der Versonstitungstalenten Versonstitungstalenten wird der Versonstitungstalenten wird der Versonstitungstalenten versonstitungstalenten der Versonstitungstalenten der Versonstitungstalenten wird der Versonstitungstalenten der Versonstitut de soll der Produktion zugeichrieben. Hauptvertreter ist I. B. Sa y, (Cours d'économie politique, Buch II.). Die älteren de u ti che u Autoren folgen unselbständig bald den Engländern, bald den Franzoien. Unter den neueren steht auf Seite der ersteren u. A. Schäffle (L. 3. A. § 297 si.), der den Unternehmergewinn in die Lehre vom Kapitalgewinn einfügt, auf Seite der letzteren u. A. No ich er (S. I. § 195 si.), der das Unters nehmereintommen gwar geiondert aber unter ber feine Auffaffung darafterifierenden Bezeichnung "Unternehmerlohn" behandelt. Eine vermittelnde Stellung zwischen der englischen und frangosisichen Auffassung nehmen u. A. v. Hermann (S. S. 488 ff.) und Rau (I. § 237 ff.) ein, indem sie das Unternehmereinkommen gleichzeitig aus der personlichen Thätigkeit des Unternehmers und der Birffamteit des aufgewandten Rapitals herleiten. Die icharfe Scheidung des Unternehmereinfommens von dem Ginfommen aus Arbeit und aus Rapitalnugung, beionders auch in der oben dargelegten gorm, der begrifflichen Trennung des Unternehmereinkommens von dem Arbeitstohne und Zinie, die sich der Unternehmer anzurechnen hat, ist eine Eigentümlichkeit der deutschen Wissenschaft. Sie ist angebahnt von Hufe eland (Neue Grundlage der Staats-wirtschaftstunft 1807, Vd. 1. S. 290 si., besonders von Riedel Nationalökonomie 2. Bd. 1839. §§ 466—477 und 685–698) und von v. Thünen (Josierter Staat, II., 1. § 7) weiter entwickelt und durch v. Man goldt die Lehre vom Unternehmergewinn 1855) in konsequenter Durchssischung zum Abschuss gebracht. — Die kritische Stellung der deutschen wissenichenkaltlichen Socialisten (Rodbertus, Marr, Laifalle) zu der herrichenden Lehre von der Einfommens-verteilung zeigt sich begreiflicher Weije auch in ihrer Auffassung des Unternehmergewinns. Wer die Grundgedanken ihrer Gitterverteilungslehre, wie sie beinders durch Rodbertus begründet ist, annimmt, muß auch die Konsequenzen für die Lehre vom Unternehmergewinn ziehen. Wer jene bagegen für unrichtig halt, braucht ielbitverständlich auch ber Robbertus'iden Behre vom Unternehmergewinn nicht juguftimmen. Robbertus teilt die engliiche Auffaffung, daß der Unternehmergewinn ein Teil bes Rapitalgewinns ift und zwar nach ihm berjenige, welcher ben Benugern

fremder Kapitalien zur Produktion nach Abzug der bedungenen Zinsen verbleibt. Auch nach der Ansicht von Rodbertus leistet der Unternehmer durch die produktive Beschäftigung der Arbeiter mit Kapital einen gesellschaftlichen Dienst, für welchen er eine Vergeltung beanspruchen kann. Allein nach Rodbertus bezieht er dieielbe in dem Unternehmergewinn als ein ihm gehöriges Arbeitsprodukt, während doch der Unternehmergewinn nicht sein, sondern der Arbeiter Arbeitsprodukt ist und dem Unternehmer nur zufällt kraft seines Kapitalbesites (S. diese Abhandla, S. 588 f.). Pierstorff's Anssaging des Unternehmergewinns ist die von Rodbertus; er fällt daher auch in seiner übrigens sehr eingehenden und scharssinnigen Kritik der bisherigen Bersuche der Begründung und Konstruierung des Unternehmergewinns über dieselben das Urteil: "daß wir unter ihnen allen nur densenigen überhaupt eine Berechtigung zuerkennen können, welche den Unternehmergewinn vom Kapitalgewinn nicht trennen, sondern in ihm nur einen besonderen Teil dieses letzteren erblicken." (A. a. S. S. 227.) Daß dieses Urteil nach meiner Aussassung nicht gerechtertigt ist, zeigt die obige Darlegung des Wesens des Unternehmereinkommens und Unternehmergewinns. Mat a ja und Groß ergänzen in dem eingehenden dogmengeschichtlichen Teile ihrer Schriften die Pierstorf ist verseit und gelangen in der Kritik zu mannigsach abweichenden Resultaten, da sie dessen prinzipiellen Standpunkt nicht teilen. Beiber Ausvernehmen Aussang der Preisverhältnisse der Kneinschung der Kreisverhältnisse der Entstenen im wesentlichen überein.

2. Die Ausgleichung des Unternehmereinfommens in den verschiedenen Unternehmungen 82).

§ 51. Die Unsgleichungstendeng. - Go verschiedenartig die einzelnen Un= ternehmungen sind, jo sind doch die aus ihnen hervorgehenden Unternehmereinkommen bei aller Ungleichheit ihrer Höhe insofern ihrem Besen nach gleich, als die Opfer, die ihre Hervorbringung den Unternehmern auferlegt, gleicher oder doch vergleichbarer Art find. Daraus geht in analoger Weise wie beim Arbeitslohn und Kapitalzins auch bei den Unternehmereinfommen die Ausgleichungstendenz bei ben verschiedenen Gattungen berselben hervor. Wie die verschiedenen Arbeitslöhne sich auszugleichen streben gemäß ber Größe Des Opfers, welches die betreffende Arbeit bem Arbeiter auferlegt (G. § 41), fo werben auch die Unternehmereinkommen sich nach der Große der für ihre hervorbringung verlangten Opfer an Arbeitsleiftungen, Bermögensnutungen und an Uebernahme von Berluftgefahren in Verhältnis zu jeten suchen. Auf diese Beise entsteht natürlich feine Gleichheit ihrer Bohe, wie dies bei der Ausgleichung des reinen Zinses der Fall ift, wohl aber eine Gleichmäßigkeit ihres Betrages. Doch ift gu beachten, daß wegen bes Glements ber Berluftgefahr, das in den zu bringenden Opfern ftedt, die Ausgleichung nicht für alle einzelnen Unternehmungen eintritt, sondern nur für das Durchschnittseinkom= m en der verschiedenen Arten der Unternehmungen. Die Berluftgefahr, die für Unternehmungen bestimmter Kategorie aus dem Durchschnitt der Ginzelfälle erfahrungsmäßig zu veranschlagen ift, verwirklicht sich doch nicht gleichmäßig in den einzelnen Unternehmungen der betreffenden Kategorie, vielmehr stehen hier gelungene und miglungene neben einander, und je größer die Bahl der letteren und der von ihnen zu tragende Verluft ift, um jo höber muß das Unternehmereintommen der ersteren fein. — Die Ausgleichungstenbeng sucht fich in ber Beise gu verwirklichen, daß die Unternehmerthätigkeit sich solchen Unternehmungen zu, bezw. von ihnen abwendet, in denen die Unternehmereinkommen höher, bezw. niedriger find, als den von den Unternehmern für deren Gewinnung gebrachten Opfern entipricht. Die Bermehrung, bezw. Berminderung der Unternehmerthätigfeit findet ftatt durch Gründung neuer und Erweiterung der bestehenden, bezw. Aufgabe alter und Ginichräntung der vorhandenen Unternehmungen. Durch die Bermehrung ober Erweiterung der höheren Gewinn abwerfenden Geschäfte wird das Unternehmereinkommen aus denjelben gegen den Durchschnittsfat hinabgetrieben, weil entweder durch die Bermehrung der erzeugten Produtte deren Preis sinkt oder der Preis der Gilfs- und Rohftoffe steigt oder aber die Arbeiter höhere Löhne, die Darleiher von Kapital höhere Zinsen

⁸²⁾ Siehe für diefen und ben nächften Abschnitt bef. Dangoldt, B. G. 440 ff.

erlangen. Werden dagegen gering rentierende Unternehmungen verlassen oder wird der Umfang der bestehenden vermindert, so wird das Unternehmereinkommen aus ihnen gegen den Durchschnittssat hinausgetrieben, weil entweder durch das verringerte Angebot der Preis der Produkte steigt oder durch die verminderte Nachsrage nach den ersorderlichen Roh- und Hilfsstoffen deren Preis sinkt oder auch die Arbeiter mit niedrigerem Lohn, die Leihkapitalisten mit niedrigerem Jins sich begnügen.

8 52. Sinderniffe der Musgleich ung. - Der Berwirflichung der Musgleichung ber Unternehmereinkommen fteben Sindernisse entaggen, Die noch größer sind als Die bei der Ausgleichung sowohl des Lohnes wie des Zinfes vorhandenen und bei diesen Ginfommensameigen hervorgehobenen (vgl. §§ 41, 47). Denn bei bem gleichzeitig auf 21r= beitsleiftung und Rapitalnugung beruhenden Unternehmereinkommen treffen die Musgleichungshinderniffe beider gusammen, und andererseits treten einzelne derselben hier noch ftarter hervor. Bestand für die Arbeitslöhne ein Sindernis ber Ausgleichung in ber mangelhaften Renntnis ber thatjächlichen Lohnverhaltniffe ber verschiedenen Arbeitszweige und Gegenden, fo entziehen fich die Unternehmereinfommen in noch weit höherem Grade der Ginficht in ihre Höhe und in das Berhaltnis, in welchem zu ihr die von dem Unternehmer verlangten Opfer fteben. Dazu fommt, daß nicht nur die Renntnis der Gewinnhöhe ber gelungenen, sondern bie bes Berluftbetrages ber miglungenen Unternehmungen gur Beurteilung notwendig ift. Ferner werden mehr noch wie bei den Arbeitstöhnen in ben verschiedenen Unternehmungen verschiedene Anforderungen in bezug auf die technische Ausbildung der Unternehmer und ihre moralischen Gigenschaften wie Mut, Thatfraft zc., die nur langiam oder auch gar nicht erworben werden können, gestellt. Aber auch diejenigen, welche fich jene Renntnis erworben haben und dieje Eigenschaften besitzen, vermögen erft bann wirffam zur Ausgleichung ber Unternehmereinkommen beizutragen, wenn fie zugleich über das zu den Unternehmungen erforderliche Rapital verfügen, bezw. dasselbe aus der bisherigen Berwendungsweise zu der neuen überführen fonnen. Es ift begreiflicher Weise weit leichter, Die bereits bestehenden Geschäfte auszudehnen oder einzuschränken, als neue ju gründen ober alte gang aufzuheben. Das lettere ift, falls es fich um fire Rapitale handelt, die schwer anderweitig zu verwerten find wie bei Bergwerken, Sochöfen zc., häufig nur unter den größten Verluften möglich, daher denn auch derartige Unternehmungen oft noch lange fortgesett werden muffen, auch wenn fie teinen Gewinn abwerfen, selbst nicht einmal das stehende Kapital ausreichend verzingen und die Thätigkeit des Unternehmers genügend Iohnen. Andererjeits ift auch die Rengrundung gewisser Unternehmungen besonders ichwierig, weil fie fehr große Anforderungen an Die perfonlichen Gigenschaften bes Unternehmers stellen ober ein sehr großes Rapital erfordern. Die Ronkurrenz mit ihrer die Ginkommensfähe ausgleichenden Wirkung tritt denn auch bei den Rleinunternehmungen weit leichter als bei den Großunternehmungen ein. Doch wird folcher natürliche Vorzug der letteren durch die Entwicklung des Kredits und die Ausbildung der Rollektivunternehmungen (Alftiengesellschaften) erheblich eingeschränkt. -- Die früher häufigen gesetzlichen Sindernisse der Ausgleichung in Form von Privilegien, Monopolen, Bunftordnungen zc. find in ber Begenwart im wesentlichen beseitigt. Dagegen bilden noch jog, thatsachliche Monopole ein Sinbernis der Ausgleichung, indem gewisse Unternehmungen, obwohl fie einen Durchschnittsgewinn abwerfen, doch deshalb nicht vermehrt werden, weil der Gesamtgewinn der ver mehrten Unternehmungen hinter bem Durchschnittsfate gurudbleiben wurde, (Gifenbahnund Dampfichifffahrtelinien.)

Mit dem kulturlichen und wirtschaftlichen Fortschritt verringern sich die Sindernisse, die der Ausgleichung der Unternehmereinkommen entgegenstehen, und die in den verschiedenen Zweigen der Produktion erzielten durchschnittlichen Unternehmereinkommen gleichen sich daher mit jenem Fortschritt immer mehr aus. Die Ausgleichungstendenz und deren Hinder-

nisse, die hier für das gesamte Unternehmereinkommen betrachtet sind, bestehen in gleicher Beise bei dem Teile besselben, der den Unternehmergewinn bildet.

3. Die Bestimmungsgründe des Unternehmereinkommens und Unternehmergewinns.

§ 53. Die Sohe des Unternehmereinkommens 88) ift nicht wie die des Lohnes und Binfes bas Ergebnis einer einfachen, fondern einer fombinierten Preisbeftimmung. Sie findet ftatt einmal zwischen ben Unternehmern und einerseits ben Räufern ihrer Produkte und andererseits den Bertäufern ber erforderlichen Silfs- und Rohftoffe und ben Besitzern ber in der Unternehmung benutten fremden Arbeitsfräfte und Rapitalien. Läßt fich daher auch die gewöhnliche Preistheorie hier nicht anwenden, fo laffen fich doch Momente anführen, die bestimmend auf die Bohe des Unternehmereinkommens einwirken. — Da die Besitzer der Produktionsfaktoren die Wahl haben, ihre Arbeitskraft und ihr Kapital in der eignen Unternehmung zu benuten und in ben Dienft Anderer zu ftellen, fo werden fie fich zu ber Berwendungsweise entschließen, die ihnen größere Borteile bietet, bezw. geringere Opfer auferlegt. Bare allein die Bohe bes auf die eine oder andere Beife zu erlangenden Ginkommens für die Wahl maßgebend, fo mußte das Unternehmereinkommen mindeftens gleich bem Betrage bes Arbeitslohnes und Binfes fein, welchen ber Unternehmer beim Verdingen seiner Arbeit und seines Rapitals erhalten kann. Wie unter folder Boraussetzung und der weiteren Annahme des koftenlosen Gin= und Austritts aus ber Unternehmerftellung das Unternehmereinkommen nicht dauernd unter biefen Betrag sinten fonnte, weil sonst bie Unternehmer vorziehen wurden, ihre Arbeitekraft und ihr Rapital an Dritte zu überlaffen, so könnte es aber auch nicht dauernd über jenen Betrag fteigen, weil dann der Budrang zu der Unternehmerstellung dasfelbe auf den Betrag bes Lohnund Zinseinkommens zuruddrängen wurde. Ift nun tropdem das Unternehmereinkommen infolge der Konkurrenz der Unternehmer niedriger als ihr in Form von Lohn und Bins gu beziehendes Ginkommen betragen wurde, fo muß die Unternehmerstellung besondere Borteile bieten, die zu ihrer Wahl veranlaffen. Dies ist denn auch bei ihr im Bergleich mit ber Stellung Derer ber Fall, die ihre Arbeitskräfte im Dienste Dritter verwerten. Die Borteile ber Unternehmerstellung laffen fich nämlich in die drei Sauptpuntte zusammensassen: Größeres Unsehen der Unternehmer in der Gefellschaft, ihre größere perfönliche Ungebundenheit und unter Umständen größere Sicherheit der Verwertung ihrer eigenen Arbeitskräfte (Mangoldt, B. S. 445). In der That bleibt denn auch häufig aus biefen Gründen bas Unternehmereinkommen in solchen kleinen Unternehmungen, in benen das Arbeitseinkommen den Hauptteil desfelben bildet wie bei dem kleinen Landwirte, Sandwerker und Rrämer, hinter dem Betrage gurud, der burch Berdingung der Arbeitskraft und des Rapitals erzielt werden könnte. Wenn dagegen trop des ungehinderten Wettbewerbs der Unternehmer das Unternehmereinkommen über dem als Lohn und Zins zu gewinnenden Ginkommen steht, so muffen auch besondere Rachteile mit der Unternehmerstellung im Bergleich zu ber Stellung der Lohn- und Zinsempfänger verbunden sein, die eine folde Differeng, ben Unternehmergewinn, erklären und rechtfertigen. Sie muffen überdies von größerer und allgemeinerer Bedeutung und Wirfung als die erwähnten Vorteile sein, da der Bezug eines Unternehmergewinns das gewöhnliche Berhältnis ift. Die Nachteile bestehen nun für den Unternehmer in der Gefahr des teilweisen oder ganglichen Miglingens der Unternehmung und daher des Verluftes des in derselben verwenbeten eignen und fremden Rapitals und der Ginbuße des für die eigne Arbeit zu veranschlagenden Lohnes, sowie in den dem Unternehmer hieraus erwachsenden Sorgen und end= lich in der Mehrleistung der intensivern, verantwortlicheren Unternehmerarbeit gegenüber

⁸³⁾ Der Unternehmergewinn als Teil bes den Erörterungen nicht immer ausdrücklich ge-Unternehmereinkommens wird in den nachstehen- nannt, doch beziehen sich dieselben auch auf ihn.

der besoldeten Arbeit. Diese besonders in der Kapitalverwendung beruhenden Nachteile machen es denn auch erklärlich, daß vornehmlich solche Unternehmungen einen hohen Unternehmergewinn abwersen, in denen eignes und fremdes Kapital in großem Umfange verwandt wird. Würden die Unternehmer das geliehene Kapital in der Unternehmung nicht höher verwerten als der für dasselbe zu entrichtende Zins beträgt, so könnten sie, da sie die Gesahr des Kapitalverlustes zu tragen haben, fremdes Kapital überhaupt nicht oder doch nur insoweit verwenden, als sie mit hilfe desselben ihre Arbeitskraft besser auszusnühen verwöchten.

Unter den Gründen, die das Un gebot der Unternehmerdienste und die Sohe des Un= ternehmereinkommens bestimmen, ift baher von maggebendem Ginflug die Größe bes durch die Unternehmerstellung auferlegten Opfers. Damit die Dienste des Unternehmers angeboten werden, muß das Unternehmen mindestens den Ersat für die zu bringenden Opfer gewähren. Die Vergeltung der Opfer bezeichnet daher die untere Grenze des Unternehmereinkommens. Je größer diefelben find, um fo bober muß bas Unternehmereinkommen fein, einen um fo höheren Unternehmergewinn muß es enthalten Die Opfer felbst find nun aber feine feste objektive Große; dieselbe hangt vielmehr von der Schätzung ber Unternehmer ab, beruht baber auf Charaftereigenschaften des betreffenden Bolks und anderen subjektiven Momenten und ändert fich daher mit den wechselnden Unschauungen der Unternehmer. Soweit demnach die Sohe des durchschnittlichen Unternehmereinkommens von der Große der durch die Unternehmerftellung auferlegten Opfer beftimmt wird, wird sie in verschiedenen Zeiten und Ländern verschieden sein. Je nachdem die Opfer hoch oder niedrig veranichlagt werden, muß auch das durchichnittliche Unternehmereinkommen hoch oder niedrig fein. - Wie erwähnt, besteht das Opfer vor allem in ber Gefahr bes Berluftes, welcher ber Unternehmer ausgesett ift. Das Unternehmereinfommen muß daher eine Befahrprämie enthalten, die für ihn gum Gewinn wird, wenn fich die Wefahr nicht verwirklicht. Allerdings fteben ben auf folde Weise von ben Ginen gemachten Gewinnen von den Anderen erlittene Berlufte gegenüber; allein die Gesamtheit ber letteren braucht feinesweges die der ersteren aufzuwiegen. Dies ware nur der Fall, wenn der Betrag der veranschlagten Gefahrprämien genau den wirklich eintretenden Berluften entiprache. Die Gefahr tann jowohl über: wie unterschätt werden, daher jowohl der Gewinn wie der Verluft überwiegen. Weil aber in der Regel die Menschen empfind= licher gegen drohenden Berluft als gegen zu erhoffenden Gewinn find, fo wird im allgemeinen der Bejamtbetrag der Gefahrprämien den der eintretenden Berlufte überfteigen und ben Unternehmern in diesem Ueberschusse ein Gewinn zufallen.

Das Angebot der Unternehmerdienste und dadurch auch die Höhe des Unternehmereinstommens wird ferner noch davon abhängen, in welchem Umfange die für die Unternehmersstellung ersorderlichen persönlichen Eigenschaften verbreitet sind und in welchem Betrage das nötige Kapital zur Verfügung steht. Die Verbreitung der Vildung im Volke und die Größe und Verteilung des Reichtums, sowie die Ausbildung des Kredits sind daher von Einsluß auf die Höhe des Unternehmereinkommens. Dieselbe wird endlich auch durch die Größe der Nach frage nach den Unternehmerdiensten bestimmt, die ihrerseits abhängt von der Größe der Vorteile, welche die Unternehmer durch ihre Thätigkeit der konsumies renden Bevölkerung leisten.

Mit dem kulturlichen und wirtschaftlichen Fortschritt hat das Unternehmereinkommen die Reigung zum Sinken, weil mit wachsender Berbreitung der Bildung die für den Unternehmer ersorderlichen persönlichen Ersordernisse häufiger sind, die Lust zum Wagen steigt, die Gewinn- und Berlustchancen sicherer berechnet werden können, der Kapitalreichtum sich mehrt, Monopolpreise der Produkte seltener werden und die Konkurrenz unter den Unternehmern stärker wird 34).

§ 54. Die Berechtigung des Unternehmergewinns. - Da das Unternehmereinkommen der lieberschuß aus dem Ertrage der Produktion über die Rosten ift, die an die Arbeiter gezahlten Löhne aber einen wichtigen Bestandteil berselben ausmachen, fo muß bei gleichem Ertrage der Produktion das Unternehmereinkommen, bezw. der Unternehmergewinn um fo höher sein, je niedriger die Arbeitslöhne find. Bierin liegt ein ftarter Interessengegensat bes Standes ber Lohnarbeiter gegenüber bem Stande ber Unternehmer. Es ist daher begreiflich, daß besonders von socialistischer Seite die Berechtigung des Unternehmergewinns heftig angegriffen wird. (S. n. a. F. Laffalle, Baftiat = Schulze. 1864. Bgl. auch § 43 dieser Abhandl.) Unterstützt werden die Angriffe durch die öfter erwähnte Lehre der wiffenschaftlichen Socialiften (Robbertus, Marx), daß die wirtschaftlichen Güter lediglich das Ergebnis der materiellen Arbeit find, daher ursprünglich eigentlich ben Arbeitern gehören, die fie geschaffen haben, daß aber der Mehrwert ber Guter, soweit er ben für ihre Herstellung gezahlten Lohn übersteigt, als Teil des Unternehmereinkommens ben 2(r= beitern durch die Unternehmer lediglich fraft ihres Eigentumsrechts entzogen wird. Berschärft wird ber Begensatz zwischen dem Stande ber Arbeiter und der Unternehmer aber auch durch die Auffassung des Unternehmereinkommens, nach der dasselbe im wesentlichen allein aus der Rapitalverwendung bergeleitet wird. Wird dagegen das Unternehmereinkommen in seiner Doppelnatur als Rapital- und als Arbeitseintommen gebührend gewürdigt, so wird wenigstens ersichtlich, daß dasselbe zum Teil auf die nämliche Quelle wie der Arbeitslohn, den Ertrag der persönlichen Leiftung in der Produktion zuruckgeführt werden muß 86). Ueberhaupt wird, soweit die Berechtigung des Bezuges von Lohn und Bins unbeftritten ift, auch die Berechtiqung des Bezuges des Beftandteils des Unternehmereintommens ohne weiteres augestanden werden muffen, welchen der Unternehmer fich für seine Arbeit und sein Kapital in seiner Unternehmung im Betrage des von ihm in fremden Unternehmungen für seine Arbeit und sein Rapital zu gewinnenden Arbeitslohns und Binfes anrechnen fann. Aber auch die Berechtigung des Bestandteils des Unternehmereinkommens, ben ber Unternehmer ausschließlich für feine Thätigkeit als folder bezieht, b. h. des Unternehmergewinns hat die nämliche Grundlage wie die des Lohns und Zinses. Denn der Unternehmer leiftet durch feine Unternehmerthätigfeit, durch die Busammenfaffung und Berwendung der Produktionsmittel auf eigne Rechnung und Wefahr der Besellichaft im Produttionsprozesse einen Dienst, den sie ihm ohne jeden Nachteil für sich vergelten kann. Bürden die Leiftungen, die jest von den Unternehmern geboten werden, von dem fonsumierenden Bublitum selbst verrichtet werden muffen, so wurde der erforderliche Aufwand voraussichtlich weit größer sein als die Vergeltung, welche gegenwärtig die Unternehmer für ihre Dienste beziehen. Die Thätigkeit der Unternehmer ift eine im hohen Grade wirtschaftliche. Sie besteht, wie besonders Schäffle 86) ausgeführt hat, vor allem darin,

burchschnittliche Sobe des Unternehmergewinns welche die Unternehmer in ihrer Gesamtheit für ihren der Gesellschaft geleisteten Dienst in ihrem lich von fämtlichen Unternehmergewinnen fämtliche in der nämlichen Beit ftattgehabte Unternehmer-

Herstellung ber Lohnarbeiter Berwendung findet, 86) "Bourgevis- und Arbeiter = Nationalöfo-

84) Statistisches Material über die Höhe des nicht das Produkt des Arbeiters; das Produkt Unternehmergewinns ift fehr spärlich vorhanden; bes letteren ift nur feine Arbeitsleiftung, welche nur die Afriengesellschaften liefern ein folches, ber Betriebsunternehmer mit andern Produktione: das aber selbstverständlich nicht ausreicht, auf die elementen zu einem neuen Produkte verbindet, dieses neue Produkt ift also bas Produkt bes in einem Lande ju ichließen. Ilm ein richtiges Beiriebsunternehmers und beffen Gewinn ift nicht Urteil über die Sohe der Bergütung ju erlangen, ein Teil des Produkts des Arbeiters, das diesem entzogen wird; dem Arbeiter wird von seinem Produkte, dem Berte seiner Arbeitsleiftung, gar Unteil am Boltseinfommen erhalten, muffen natur- nichts entzogen, ber Gewinn bes Betriebaunternehmers besteht vielmehr in dem Ueberschuffe des Werts des durch seine Verbindung von Produkverluste abgezogen werben. — Einiges statistische tionselementen hergestellten neuen Produtts über Material hat Mataja a. a. D. 3. 119 ff. zur den Wert dieser Produttionselemente vor ihrer daterial hat Mataja a. a. D. S. 119 ff. zu ben Wert dieser Produktionselemente vor ihrer mmengestellt. 85) "In Wahrheit ist das Produkt, bei dessen der heutigen socialen Roth 1889 S. 34 f.).

daß fie die unfertigen Produtte tauschwert macht, ihnen den fonfreten Gebrauchswert verleiht. Mögen baber auch viele Unternehmergewinne weit höhee fein, als ben Opfern ober Leiftungen ber Unternehmer entspricht, und mag baher bie Gewinnhöhe häufig ben Forberungen einer gerechten Berteilung bes Produktionsertrages nicht genügen, jo kann boch baburch die Berechtigung des Bezuges des Unternehmergewinns überhaupt nicht in Frage gestellt werden.

Da die gegenwärtige Entwicklungstendenz der Produktion dabin geht, die großen Unternehmungen auf Koften ber fleinen zu bermehren und Diefer Auffaugungsprozeg die Wirfung haben muß, den Unternehmergewinn einer immer geringern Bahl von Unternehmern auguführen, so ist es volkswirtschaftlich von großer Bedeutung, daß die Unternehmung Formen annimmt, durch welche eine Gemeinschaft von Personen in einer Ilnternehmung 311 Unternehmern wird. (Die verschiedenen Formen der Unternehmung find eingehend behandelt im Sob. V. §§ 27 ff.) Lon besonderer namentlich socialpolitischer Bedeutung unter ihnen ift die Produktivgenoffenich aft der Arbeiter, weil durch fie am vollständigsten der Gegenjag zwischen Kapital und Arbeit aufgehoben wird. Indem in ibr die Arbeiter zu Unternehmern werden, fällt ihnen auch der gesamte Unternehmergewinn 3u. Jeboch ftehen ber allgemeinern Durchführung ber Produktivgenoffenichaft ber Arbeiter ichwer zu überwindende Sinderniffe entgegen. Gie liegen zunächst in der Beichaffung bes erforderlichen Anlage- und Betriebstapitals durch bie Arbeiter. Dieje Schwierigfeit hat gur Forderung der Staatshilfe durch Gewährung von Staatsfredit geführt (Laffalle). Ein weiteres hindernis besteht in technischen Schwierigkeiten der Geschäftsführung, der Unvolltommenheit der Unternehmereigenschaften bei den Leitern, der Schwierigkeit der Unterordnung der einzelnen Genoffen 2c. Ferner liegt ein fehr erhebliches Sindernis, wodurch auch in die Produktivgenoffenschaft der Interessengegensatz zwischen Arbeit und Rapital getragen wird, in der Unmöglichkeit, einen objektiven Magitab für die Aufteilung des Reinertrags der Unternehmung zwischen Arbeits- und Rapitalanteilen der Genoffen gu finden. Ift daher zur Zeit eine Berallgemeinerung ber Broduktivgenoffenschaften nicht zu

Arbeitswirkungen im Lohn vorlegt, ift daher eine nicht auf die Arbeitsteilung, auf die ökonomische Rultur verzichten will." "Daß ber Unternehmer unfertige Arbeitswerte tauschwert macht, ift eine für den Arbeiter vorteilhafte Wirkung." In ben Ausführungen Schäffle's liegt auch die Biderlegung der Fundamentallehre der miffenschaft: lichen Socialiften, daß allein die in einer Ware verforperte materielle Arbeit Quelle und Diag ihres Tauschwerts ift. Richt nur burch die Ur: beitsmenge ober "die gesellschaftlich notwendige Ware bestimmt, sondern auch durch das Maß, in welchem fie empfundene Bedürfniffe befriedigt, ihren Tauichwert, und er begeht feinen "Raub"

nomie. (Deutsche Bierteljahrsschrift. Sahrg, 1864. 3 Bb. G. 422 f., 427 und beffen "Die Aus-Rr. 106, II. S. 322 ff.) Schäffle fieht in bem sichtslofigfeit ber Socialbemofratie", 1885 S. 52 f. Unternehmergeminn ben Entgelt fur die höchste Um lettern Orte heißt es u. a.: "Das Rapital" wirtschaftliche Funftion, die Befriedigung bes (b. h. der fapitalistische unternehmungsweise Bebringenbften Bedurfniffes ber Gesellschaft mit ber trieb) ninmt bem Gemeinwefen die Organisation trieb) nimmt dem Gemeinwesen die Organisation größten Kostenersparnis. "Die Unternehmerichaft," und Leitung ber Produktionsanstalten ab, versagt er a. a. D. S. 323, "welche aus dem Kas bürgt unter eigener und ausschließlicher Berantpital den Wert der noch nicht gebrauchswerten wortlichkeit mit seiner ganzen materiellen Existen die Wirtschaftlichkeit der Produktion und des Um-Bohlthat und eine Notwendigkeit, wenn man laufs der Güter; es finnt auf die möglichst wohlfeile wie auf die höchst gebrauchswerte Büterher: vorbringung; es flassifisiert die dienenden Ur-beitsfräfte, diezipliniert und fontrolliert sie; es trägt Verlufte aus der Umbildung der Technik und aus den Preisfturgen ungunftiger Konjunktur; es beftreitet gohne, Borauslagen, Steuern u. f m. vorschußweise; es widelt den ungeheuer verschlungenen Prozeß der Erzeugung, Ortsveränderung, Beräußerung und Einfommenszuteilung der Güter beitsmenge ober "die gesellschaftlich notwendige in verhältnismäßig einfacher, die anderen Socials Arbeitszeit" (Marx) wird der Tauschwert einer funktionen wenig störender Weise ab. Dafür bezieht es den Kapitalprofit (Echäffle faßt den Unternehmergewinn als Teil besselben auf), wenn konfreten Gebrauchswert besitt. Berleiht diesen es geschickt und glücklich im Dienst des Ganzen der Unternehmer den Waren, so erhöht er auch overiert. Mit vollem Recht. Dieser Prosit ist im allgemeinen eine ebenio wirkiame als mohl: an ben Arbeitern, wenn er ben von ihm geichaf- verdiente Bramie ber Wirticaftlichfeit im Befenen Dehrwert an fich nimmt. Bergl. auch biete ber Leitung bes Erzeugungs- und bes Aus-Schäffle's "Bau und Leben bes foc. Körpere", teilungsprozesses."

erwarten, jo ist eine um so allgemeinere Durchführung der Lohnformen wünschenswert, in melden Die Arbeiter gleichfalls wenn auch in weit unvollkommener Beise Unternehmergewinn beziehen. (Prämien: und Tantiemesuftem. Siehe S. 618 ff.)

III. Das Verhältnis der verschiedenen Einkommenszweige zu einander.

Ricardo, Grundsäße, bes. Kap. 2, 5, 6 und 21. v. Thünen, der isol. Staat, II. T. Nobbertus, die früher anges. Schriften. J. St. Mist, B. D. Buch IV, Kap. 3, 6, 7. Rosicher, S. I. 197 ff. Bernhardi, Gründe für großes und kleines Grundeigentum, §§ 13—15. Mangoldt, Grundriß § 128 ff. Knies, B. D. 2. A. S. 334 ff. Schäffle, L. 2. A. § 164, 3. A. § 308 ff. Ders, Ban und Leben w. III., bes. S. 419—449. Wagner, G. bes. S. 134 ff., 212 ff. Schmoller, Ueber einige Grundsragen des Rechts und der Volkswirtschaft. 1875 (auch in hilbebrand J. 23. 24). v. Treitsche, Der Socialismus und seine Gönner, 1875. Dühring, Eursus der Nationals und Socialishonomie 1873, S. 196 ff. Lange, Geschichte des Materialismus. Unsg. v. 1882. S. 753 ff. Leroy-Beaulieu a. a. D. Chap. XIX. u. XX. Heryka, Die Gesehe der socialen Entwicklung. 1886.

§ 55. Die relative Sohe ber verschiedenen Ginkommensfäge und der relative Unteil der verschiedenen Ginkommenszweige in ihrer Gesamtheit am Reinertrage der nationalen Produktion. — Die eingelnen Einkommenszweige find in dem zweiten Abichnitt nach ihrer Entstehung, ihrem Befen, ihrer Berechtigung, den Bestimmungsgründen ihrer Sohe und der Entwicklungs= tendeng, der diese folgt, erörtert worden. In diesem Abschnitt foll nun noch das Ber= hältnis der einzelnen Ginkommenszweige zu einander untersucht werben. Bur Erkenntnis bes gefetmäßigen Borgangs in ber Guterverteilung ift nämlich offenbar erforderlich, nicht nur die Bedingungen und Urfachen barzulegen, welche die abfolute Sohe der einzelnen Ginkommenszweige bestimmen, sondern auch die Momente flarzustellen, welche das gegenseitige Berhältnis ber Anteile der Arbeiter, Grund= besitzer, Kapitalisten und Unternehmer an dem Reinertrage der einzelnen Produktion wie des gesamten Nationalprodufts begründen. Es muß untersucht werden, durch welche Ursachen diese relative Sohe der einzelnen Ginkommenszweige sich andert, welchen Ginfluß die Menderung der Sohe des einen Einkommenszweigs auf die der anderen ausübt und welche Entwicklungstendenz auch in bezug auf die relative Größe der Ginkommensarten fich etwa feststellen läßt. — Bu berartigen Untersuchungen ift so lange kein Anlaß, als die Wirtschaft des Bolts in die Form der Eigenwirtschaft und in die Naturalwirtschaft gefaßt ift. Erst infolge ausgebildeterer Produktionsteilung, entwickelteren Guterumlaufs, der Berbreitung der Berkehrswirtschaft und ber Ausbildung des unternehmungsweisen kapitaliftiichen Betriebes mit seinem Brivateigentum an Boden und Rapital treten die einzelnen Einkommensarten immer flarer und icharfer auseinander und find nunmehr in ihrer Große bestimmt zu erfassen. Da sich ein regelmäßiger Marktpreis für die an Undere überlaffenen Arbeitsleiftungen und Rugungen bes Bodens und Rapitals bildet, konnen auch die aus verschiedenen Ginkommensarten kombinierten Ginkommen rechnerisch in Dieselben gerlegt und ihrer Größe nach bestimmt werden. Zugleich entwickeln sich aber auch die Intereffengegenfate zwischen den Personen, welche durch ihre Arbeit oder die Rutung ihrer sachlichen Produktionsmittel zur Berftellung des Produktionsertrags mitgewirft haben und beshalb einen Anteil an demselben beanspruchen und zwischen den verschiedenen wirtschaftlichen Berufsklassen, die sich in den gesamten Reinertrag der nationalen Produktion zu teilen haben 87).

87) Siehe Roscher, S. I. § 201. "Jener Stlave ober als Bauer gegen die eigentliche Kon-Kampf zwischen Grundeigentumer, Pächter und kurrenz geschützt ist. Ganz ähnlich verhält es sich Arbeiter, den Ricardo als notwendig voraus- mit dem Gewerbsteiße jener Zeit, der auf Handfelbe Berfon find und der Arbeiter entweder des Altertums fiebe Robbertus in Gilbe-

sette, existiert im Mittelalter noch gar nicht, ba wert und hausinduftrie beruhet." — Ueber bie Sigentumer und Rächter gewöhnlich ein und dies entsprechenden Berhaltniffe in der Bolkswirtschaft

Denn wenn die Arbeiter, Grundbesitzer und Rapitalisten 88) sich in ben Ertrag ber eingelnen Produktion und die betreffenden Rlaffen ober Stande in den Bejamtertrag der nationalen Produttion teilen follen, jo wird der Unteil der einen 3. B. der Arbeiter offenbar um fo geringer fein, je größer berjenige ber anderen Rlaffen ift. Und zwar wirdkber Interessengegensat zwischen Diesen Berufeklassen um so ftarter bervortreten, je geringer ber absolute und relative Anteil der einen gegenüber denen der anderen ist; er wird fich pericharfen, wenn jener Unteil noch weiter fallt, mahrend gleichzeitig ber ber einen ober ber beiden anderen Rlaffen fteigt; er wird fich mildern, wenn der Größenunterichied ber Unteile ber Empfänger ber verichiedenen Gintommensarten an dem Produfte fich verringert oder wenn die individuellen Ginfommen zusammengesette werden, jo daß 3. B. der Urbeiter neben seinem Lohn Anteil an der Rapital- oder Grundrente besitt, sein Ginkommen daber. auch bei unverändertem Lohne, mit diesen fteigt. Namentlich wurde aber ber für die gebeihliche Entwidlung eines Bolfes in wirtschaftlicher wie in jeder anderen Richtung verberbliche Intereffengegenfat, wenn auch nicht gang beseitigt, jo doch erheblich abgeschmächt werben, wenn die verichiedenen Berufstlaffen ein gleichmäßiges Intereffe an der Steigerung bes Reinertrags der einzelnen Broduttion wie des gesamten Nationalprodutts bejäßen, wenn also mit der Vermehrung bes Produtts gleichzeitig und gleichmäßig eine Vergrößerung des Unteils aller Gintommensarten eintrate. Wie dies aber ju erreichen ift, ob es überhaupt auf bem Boden bes privatwirtschaftlichen Spftems ber freien Ronturreng mit bem unternehmungsweisen fapitalistisch-spekulativem Betriebe und ber herrichenden Rechtsordnung mit ihrem Privateigentum an den jachlichen Produktionsmitteln möglich ift, ober welche Uenderungen der bestehenden Wirtichafts- und Rechtsordnung nötig ober welche Einschränkung bes Unwendungsgebiets bes privatwirtschaftlichen Spftems etwa erforderlich - das find Fragen, Die Die wichtigften und ichwierigften Probleme der Bolfswirtichaft umfaffen. Bei bem Berfuch fie gu lofen, find bann die Borfragen aufgemverfen, ob ber Entwicklungsgang ber fo organisierten, sich selbst überlassenen Bolkswirtschaft zu einer Bergrößerung oder Berringerung der Ungleichheit der individuellen Ginkommen mit Rotwendigfeit führt, welchen Ginflug die Gestaltung der Berteilung der Buter auf die gesamte Wirtschaft und Kultur bes Bolfes ausübt und welches Ziel für die Güterverteilung daher aufzustellen und zu erstreben ist. Die Erörterung dieser und ber noch weiter sich anschließenden Brobleme, die ja auch die jog. sociale Frage umfassen, gehören vor allem in das jocials und wirtichaftspolitische Gebiet der politischen Dekonomie. Bier, in dem Teile der allgemeinen, theoretischen Wolkswirtschaftslehre, der die Güterverteilungslehre innerhalb des privatwirtschaftlichen Systems umfaßt, kann auch nur der gesehmäßige Borgang in der Bildung und Entwicklung des Berhaltniffes der Ginkommenszweige zu einander innerhalb dieses Systems betrachtet werden.

Bei der Untersuchung über das Verhältnis, in dem der Reinertrag der nationalen Broduktion sich unter dem Ginflusse der gesamten wirtschaftlichen Entwicklung unter die verschiedenen Ginkommenszweige verteilt, muffen die beiden Fragen unterschieden werden: Wie geftaltet fich die relative Sohe der verichiedenen Gintommensfäge; ift alfo Lohn, Kapital- und Grundrente gegen früher gestiegen oder gefallen, und wie gestaltet fich ber relative Unteil der drei Gintommenszweige in ihrer Gesamtheit am gesamten Reinertrage der nationalen Produktion?

Die Beantwortung ber ersteren Frage läßt keineswegs zugleich einen Schluß auf die ber zweiten zu und umgefehrt. Benn 3. B. der Gesamtanteil der Arbeiter an dem National-

brand's J. 5. S. 343 ff. — Siehe auch Mangoldt, Grundriß \S 128 u Knie 8, Pol. Def., 2. A. S. 34ff. den es sich vorwiegend handelt, die Interessen der Kapitalisten und Unternehmer im wesentlichen brterungen dieses Abschnitts mit unter der Kaspitalisten und Unternehmer im wesentlichen pitalrente begriffen werden, da in dem Interessen.

einkommen gestiegen ift, fo tann doch die relative Sohe des Lohnsages gefunken fein, falls nämlich die Ungahl der Arbeiter in ftarkerem Berhaltnis geftiegen ift als ber Gesamtanteil der Arbeiter am Rationaleinfommen 89).

3. St. Mill hat nach bem Vorgange Ricardo's fehr eingehend bargelegt, welchen Einfluß der wirtschaftliche Fortschritt auf die relative Sohe der verschiedenen Gintommensjäge ausübt "). Er findet die charafteriftischen Eigenschaften des wirtschaftlichen Fortschritts in den drei Elementen: der Bevölferungszunahme, der Bermehrung des Rapitals und den Berbefferungen bei der Produktion und untersucht die Wirkung der Menderung jedes biefer Elemente für fich auf die Bobe des Lohnes, der Rapitalrente (Rapitalgewinns) und ber Grundrente, indem er die beiden anderen Elemente fo lange als ftationar annimmt. Sat er auf Dieje Beije Die Wirfung Des einen Glements erfannt, lagt er zwei und ichlieflich alle drei Elemente gleichzeitig fich andern. Das Ergebnis feiner Erörterungen ift folgendes. Die Bermehrung der Bevölkerung bei unveränderter Rapitalmenge und Broduttionsweise hat Sinken des Lohnes, Steigen der Rapitalrente und der Grundrente gur Folge. Bermehrung des Kapitals bei stationarer Bevölkerung und Runft der Produktion bewirft Erhöhung des Lohns und auf Roften desfelben auch eine Erhöhung der Grundrente und Ginten ber Rapitalrente. Berbefferung ber Runft ber Produktion bei unveränderter Kapitalmenge und Bevölkerung ruft ein Sinken des Preises ber Produtte hervor. Betrifft die Berbefferung lediglich die Industrie, fo werden Arbeiter und Kapitalisten bei unverändertem Geldeinkommen billigere Industrieprodukte beziehen, die Grundbesiter gewinnen gleichfalls als Ronjumenten, daneben aber auch als Produzenten, da die entwickeltere Industrie mehr Rohprodukte verbraucht. Betrifft die Berbefferung ausschließlich die landwirtschaftliche Produktion, so gewinnen gleichfalls Arbeiter und Rapita= listen, deren Geldeinkommen sich nicht verandert, als Ronsumenten, dagegen muß die Grundrente finten. Bei einer gleichzeitigen Beränderung aller drei Elemente in gleicher Richtung und gleichem Grade heben fich die Wirkungen derfelben auf, die Lohn-, Rapitalund Brundrentenfage bleiben dieselben, nur wird eine größere Bevolferung auf der gleichen Bodenfläche ernährt.

\$ 56. Der relative Unteil der Lohnarbeit und der Bejigrente (Rapital- und Grundrente) am Nationaleinfommen. - Bas das Berhältnis der relativen Unteile der verschiedenen Ginkommenszweige in ihrer Besamtheit an bem Reinertrage ber nationalen Produktion betrifft, fo verdient wegen ber großen praktischen Bedeutung vor allem die Gestaltung des Unteils der Lohnarbeit im Gegensatzum Anteil der Besitzente (Grund: und Kapitalrente) am Bolks: einkommen eine nähere Betrachtung 91). Teilt fich der Reinertrag der nationalen Produt= tion zwijchen den Arbeitern und den Befigern der sachlichen Produktionsmittel, so ift bei unverändertem Produktionsertrag der Lohnanteil um jo größer, je geringer der Rentenanteil ist und umgekehrt, je größer der lettere, um so geringer der erstere. Lohn und Rente andern fich also im umgetehrten Berhaltnis zu einander. Sierauf beruht der Intereffengegeniat zwijchen den Lohnarbeitern und den Besitzern der sachlichen Broduktionsmittel. Erfährt der Produktionsertrag eine Erhöhung, jo fteigt bei gleichgebliebenem Unteil des Lohns die Rente um den Betrag der Steigerung und umgefehrt bei unveränderter Rente der Lohn um den nämlichen Betrag. Mit der Erhöhung des Rein-

⁸⁹⁾ Siehe Mangoldt, G. § 129.

Grundriß § 131.

Rapitalrente zur Besigrente nach dem Borgange teilung des Gesamtrentenanteiles unter sie gel-von Robbertus empfiehlt sich zur Berein- tend machen muß.

fachung der Darlegung und weil der wichtigfte 90 Bol. Def. Buch IV. Kap. 3. Ricardo, Interessengegensat doch auch hierdurch Ausdruck Grundsate, bes. Rap. 2, 5, 6, 21. Mangoldt, findet, obwohl freilich ein solcher auch zwischen den Empfängern der Rapitalrente und denen der 91) Die Zusammenfassung der Brundrente und Grundrente vorhanden ist und sich bei der Ber

ertrags des Nationalprodufts fann aber auch gleichzeitig eine Erhöhung des Lohn- und bes Rentenanteils ftattfinden. Und zwar fonnen jowohl der Lohnanteil wie ber Rentenanteil am Nationaleinfommen abjolut madjen, mahrend doch ber relative Unteil des einen von beiden zunehmen und der andere fallen fann.

Caren 92) hat gur Allustration eines folden Borgangs ein viel benuttes Schema aufgestellt, nach welchem mit dem Bachstum Des Reinertrages ber nationalen Produttion der Lohn- und der Rentenanteil an demfelben gleichzeitig abjolut machjen, der Lohnanteil auch relativ zunimmt, der Rentenanteil aber relativ abnimmt. Fände immer in dieser Weise mit dem Bachstum bes Nationaleinkommens die Berteilung besselben unter die Arbeiter einerseits, die Rapitaliften (Unternehmer) und Grundbesiger andererseits ftatt, bann ware ber ichwere Intereffengegenfat unter ben verichiedenen Berufsklaffen beseitigt, "dann murbe volkswirtschaftlich das Ideal sittlicher Gemeinschaft allerdings erreicht : ein absolut und relativ fteigender Wohlstand der Massen, eine absolut noch zunehmende Bereicherung der führenben und leitenden Stände, ein ökonomisches Bervorragen Bener, welche burch ihre bervorragende Wirtschaftlichkeit das Gange weiter bringen und hierfur Gewinn:, Lohn: und Leihrente beziehen" 93).

Kann rein mathematisch betrachtet eine folche Entwidlung ohne Zweifel stattfinben, jo ift boch bie enticheibende Frage, ob dieselbe in ber Unlage und bem Wesen des herrichenden privatwirtichaftlichen Enfteme der freien Ronfurrenz begründet ift, und ob fie fich unter normalen Verhältnissen im allgemeinen auch thatsächlich vollzieht. In der Beantwortung Diefer Frage geben die De ein ung en der Nationalöfonomen weit auseinander. Während die einen, die Optimiften in der politischen Dekonomie, wie Caren, Baftiat und ihre Unhänger die Frage nachdrudlich bejahen, wird dieselbe durch Die Socialiften und durch ihnen wenigstens in Dieser Beziehung verwandte nationals ötonomifche Schriftsteller mit gleicher Entichiedenheit verneint und bas privatwirtichaftliche Suftem ber freien Konfurreng verworfen, weil es nicht gur Barmonie ber Intereffen, wie die Optimisten mahnen, sondern zur Desorganisation und Anarchie der Bolkswirtschaft führe. Zwischen diesen am weitesten auseinander gehenden Ansichten findet sich in der Wiffenschaft eine große Bahl Unhänger mittlerer Richtungen, deren Bertreter die Möglichfeit des obigen Entwidlungsganges auf dem Boden des gegenwärtigen Birt-

41 f.; Schaffle macht 2. 2. 21. 3. 292-300 Lohnanteils von 1/4 auf 1/8 ber. - Baftiat, umfangreiche Angaben aus den Caren'ichen Aus- der Nachahmer Caren's (Caren hat fein Verteisführungen. Siehe auch L. 3. A. S. 488 ff. Cas lungsgeset ichon 1837 aufgestellt) stellt den Satren hat, auf den Thatsachen eines jungen Ros auf: »A mesure que les capitaux s'accrossent, Ionialiandes fußend ben technischen Fortidritt la part absolue des capitalistes dans les proin jechs Perioden geteilt und an denjelben fol duits totaux augmente et leur part relative gende Einfommensverteilung gefnüpft (ftatt Un: diminue. Au contraire, les travailleurs voient teil des Kapitals ist hier allgemeiner Anteil der augmenter leur part dans les deux sens.« Er Besitzente — Kapitale und Grundrente — gesetzt: verdeutlicht dieses mit dem Caren'ichen gleichlau-

Bejamt: Unteil Unteil der Rente der Arbeit ertrag Erftes Stadium 100 75 25 Zweites " 200 120 80 150 150 300 Drittes 11 220 400 180 Biertes 360 Fünftes 610 240 1000 333 667 Gedites

ber Rente von 75 auf 333, der der Arbeit von ible loi du capital. (Harmonies economiques. 25 auf 667. Neben dem absoluten Wach 8: 1863 € 250.) tum beiber geht eine relative Abnahme 93) Schäffle, Das gesellschaftliche Spftem bes Rentenanteils von 3/4 bes gesamten Produkts ber menichlichen Wirthschaft 3. U. § 309 S. 490.

92) Bergl. Socialwiffenschaft Bb. 111. Kap. auf 1/2, aber eine relative Zunahme bes tende "Gefet" durch folgendes Schema:

Gejamt: Unteil Unteil produft des Rapitals der Arbeit Erfte Periode 1000 50) 500 Zweite " 2000 800 1200 1050 1950 Dritte 3000 4000 Vierte 12 10 und fügt demfelben bingu : Telle est la grande, In diesem Schema machit ber absolute Anteil admirable, consolante, necessaire et in fle x-

ichaftsinftems nicht leugnen, die aber über die mannigfachen großen Trübungen und Storungen, die jenen normalen Berlauf bes öfonomischen Lebens bedroben und unterbrechen. nicht jo leicht hinweggeben als die Optimiften und die nicht wie diese in dem freien ungestörten Baltenlassen ber öfonomischen Krafte bas alleinige Beilmitlel aller Uebel er= bliden, sondern dieselben durch positives Eingreifen bekampfen wollen und hierzu auch in geringerem ober größerem Umfange die Silfe des Staats beanspruchen. Sie verfennen die aroßen Mangel nicht, an benen Die geltende Birtschafts- und Rechtsordnung leidet, fie halten aber die neue Ordnung, welche jene ersetzen foll, mit noch ungleich ichwereren Bebrechen behaftet und noch weit weniger fähig, ben erstrebten Ausgleich ber Interessen zu erreichen, der in dem absoluten und relativen Bachstum des Unteils der Lohnarbeiter am Nationaleinkommen bei gleichzeitiger absoluter Zunahme, aber relativer Abnahme des Unteils der übrigen Ginkommenempfänger gefunden wird 94).

Bon feiner Seite wird die Thatsache bestritten, daß seit der Mitte des porigen Nahrhunderts mit der beginnenden Ausbildung des Maschinenwesens und der Anwendung der Dampftraft als Motor eine beftandige Steigerung des Arbeitsertrags, eine ununterbrochene Bermehrung des Nationalprodutts eingetreten ift 94). Es ift nun aber die Frage, welchen Ginflug infolge des im geltenden Birtichafts= instem herrichenden gesehmäßigen Borgangs Diefe Steigerung auf Die Geftaltung ber Unteile der einzelnen Gintommenszweige an dem Rationaleinkommen haben mußte. In dem zweiten Abschnitt diefer Arbeit ift bei der Betrachtung ber einzelnen Ginfommengarten bargelegt, welche Entwidlungstendeng bieselbe in bezug auf ihre Bobe unter bem Ginflusse bes wirtschaftlichen Fortschritts zeigen. Die Grundrente, wurde bort gefunden (S. 602 f.), hat im allgemeinen eine steigende Tendenz, weil mit dem wirtschaftlichen Fortschritt eine vermehrte Nachstrage nach landwirtschaftlichen Brodukten verbunden ift. Insofern aber mit dem wirtschaftlichen Fortschritt durch Unwendung verbefferter Rulturmethoden eine erleichterte Erzeugung oder durch verbefferte Transportmittel eine erleichterte Zufuhr der Bodenprodutte namentlich auch aus Ländern, die sehr gunftige Broduttionsbedingungen befigen, verknüpft ift, tann auch ein zeitweiliges Ginten ber landwirtschaftlichen Grundrente eintreten. Die Säuserrente wird dagegen mit dem wirtschaftlichen Fortschritt stetig steigen. Da der hohe Stand der Grundrente beweist, daß auch der unergiebigere Boden angebaut und eine große Bahl von Grundstüden bestellt ift, so fteigt immer mit ber Bohe ber Grundrente auch ber Gesamtanteil ber Grundrentenempfänger am Nationalproduft, wenn berfelbe auch im Berhaltnis ju bem Gesamtanteile ber übrigen Ginkommengweige abnehmen kann. Gin foldes paralleles Steigen ber Bobe des Ginkommensages mit dem Gesamtanteile des betreffenden Gintommengweiges findet bei den übrigen Einkommenarten nicht ftatt. Es kann 3. B. der Lohnsatz gefunken und doch der Gesamtanteil des Lohnes am Rationaleinkommen infolge ber Bermehrung ber Bahl ber Urbeiter gewachsen sein. - Die Rapital rente (Bins) einschließlich bes Unternehmergewinns hat beim wirtschaftlichen Fortschritt die Tendeng gu finten (Siehe S. 656). Allein es ift offenbar verkehrt, aus dem Sinten des Bing- und bes Rapitalgewinnjages den Schluß zu ziehen, daß damit auch der Gesamtanteil des Rapitals im Berhältnis zu dem der Arbeit an dem Ertrage der nationalen Produktion notwendig finken muß. Bielmehr kann das Rapital so stark anwachsen, daß auch bei vermindertem Bing- und Gewinnjabe ber Gesamtanteil beffelben nicht nur absolut, fondern auch in größerem Berhaltnis als der Gesamtanteil der Arbeit zunimmt.

⁹⁴⁾ Bergl namentlich Wagner, G. S. 134 ff.

⁹⁵⁾ Gine Fulle englischen Berhältniffen ent-Dajeloft auch eingehende Litteraturangabe für die nommenen Materials findet fich u. a. in ber hier nur berührten Fragen; in bezug auf die Schrift ron M Schippel, Das moderne Elend Frage der freien Konkurrenz Litteraturangabe siehe und die moderne Ueber ölkerung. Neue Ausg. dort S. 223 f. u. 280 f.

Um ichwierigiten und bestrittenften ift die Entscheidung ber Trage, welche Entwicklungs : tendeng für die Bohe des Urbeit slohnes angenommen werden muß. Zwar ift früher gezeigt worden . S. bei. \$\$ 32, 35, 37), daß in dem privatwirtichaftlichen Spitem ber freien Ronfurreng fein ehernes Wirtichaftsgefes ben Arbeitslohn auf dem Rotbedarf feithält und fein fester Lohnsonds ber Steigerung besielben eine unüberichreitbare Schrante fest und bag Die Arbeiter besonders in der Koalition ein wichtiges erfolgreiches Machtmittel besigen, ihre Lebenshaltung und ihren Lohn zu erhöhen 36). Doch ift hierdurch nur die Möglichkeit be wiesen, daß die Arbeiter einen steigenden Anteil am Ertrage der einzelnen Produktion und am gesamten Rationalprodukt bei vermehrtem Arbeitsertrag erlangen fonnen. Und es ift, was von größter Bedeutung ift, Die wichtigfte von den wiffenich aft lichen Socialiften (Rodbertus, Marr, Laffalle vertretene Lehre, welche ben Sauptstüppunkt ihrer Angriffe gegen Die geltende Wirtichaftsordnung bildet, gurudgewiesen, "daß die Berteitung des Nationalprodukts nach den "natürlichen"" Geießen des Tauich verkehrs es mit fich bringt, daß bei fteigender Produktivität der Arbeit der Lohn der Arbeiter ein immer fleinerer Anteil am Produft wird" Modbertus, . 28are Diefer Cap richtig, fame notwendig die fteigende Produktivitat Der Arbeit nur den Be üpern der sachlichen Produktionsmittel, nicht auch den Arbeitern zu gute, dann mare der ichrofffte Intereffengegeniag zwiichen beiden und der beitigfte Alaffenkampf unvermeidlich, dann ware aber auch die Wirtichafts- und Rechtsordnung, welche hierzu notwendig führt, unhaltbar. Allein Dieje Lehre beruht lediglich auf Der Annahme, daß der Arbeitslohn ftets auf den notdürftigen Lebensunterbalt des Arbeiters festgehalten wird, weil der Ar beiter bei dem heutigen Arbeitstohnunftem durch den Sunger gezwungen wird, feine Arbeit gu biefem Betrage an den Lobnheren gu verfaufen Giebe § 32. Satte, wie Rod bertus annimmt, der Lobubetrag in dem Rotbedarf des Arbeiters eine feste Grenze, über die er sich dauernd nicht zu erheben vermag, so wurde freilich die Bermehrung des Pro dufts durch die gestiegene Produktivität der Arbeit nur den Anteil der Besigrente am Ra tionaleinkommen vermehren, und es wurde die Erhöhung des Nationaleinkommens ledig lich einen Ginflug auf Das Wechielverhaltnis gwiichen den beiden Bestandteilen der Besitgrente, der Grund - und der Rapitalrente ausüben. Mit der Wiederlegung des jog. Ri carbo ichen Lobngeietes fällt aber auch jener Modbertus iche Cat, ber boch nur eine Ronjequen; Desjelben ift; es bleibt freilich moglich, bag unter bestimmten Berhalt-

der Roalition jur Erhöhung des Einfommens rung ihrer Lage bieten die englischen Arbeiterver:

bande der Gegenwart.

96) Die überseugenosten Belege für die Macht im Zaume hielte; — einen Lohnsap, der den er Roalition zur Erhöhung des Einkommens schreiendsten Wideripruch zu ihrer heutigen recht der foalierten Arbeiter, überhaupt gur Berbeffe: lichen Stellung bildet, jener formalen Gleichheit mit den übrigen Etanden, die durch unfere mich tigsten Inititutionen proflamiert mird". (3. 28 f.) Egl. auch besser "D. napital". 3. 56 u. 65 f. u. besonders "Aus Rodbertus liter. Nach laß III" 1885 und zwar dort namentlich "Zur Beleuchtung der focialen grage T. II", ferner den aus dem 3. 1837 frammende Auffat "Die For derungen der arbeitenden Rlaffen", der Rodbertus' michtigfte Lehren in ihren Grundzugen bereits enthalt. In ber erneren Abbandlung versucht R. auf Grund von statistischen Daten uber Die Berteilung des Nationaleintemmens Gronbritta: niens im Laufe Diefes Sahrh. den Erfahrungs na ! meis jur feine deduftiv gewonnene Theorie ju liefern, daß binter der absoluten Steigerunn des Nationaleinfommens der Unteil der arbeiteg. den Mlaffen an Diefem Einkommen guruchleibt Bedoch ift das benunte fintifitide Material für fteigt; einen Sohnfan, der fie von der Bildung Dieje Berreisführung nicht benichbar, wie bereits

^{97 3}weiter foc. Ber. 3. 84. Echon in feiner Schrift "Bur Ertenntnis unferer flaatswirtschaftl. Zuitande 1842 hat Rodbertus Dieje Lehre auf: geftellt. "Das hauptsiel meiner Untersuchungen wird fein, den Unteil der arbeitenden Klaffen am National: Einfommen zu erhöhen, und zwar auf einer joliden, den Ginwirtungen der Bechielfalle des Berfehrs entzogenen Grundlage. 3ch will Dieje Klaffe ebenfalls an dem Fortidritt ber bro duftivität teilnehmen laffen und jenes Gefet auf heben, das fonft einft jur uniere guftande totlich merden dürfte, das Geien nämlich, dan die Ur beiter, die Produktivität mag noch jo fehr gun ehm en, immer wieder durch die Gewalt des Berfehrs auf einen Lobnjan guradgeworfen mer den, der nicht den notmendigen Unterhalt uber des Zeitalters ausichlieft, da dieje doch an die der Berausgeber des Ruchlines 21. Wagner in Stelle der Dienstbarkeit treten mußte, die sie sonst der Borrede S. VII. bemerkt.

niffen für langere Zeit die Verteilung des Nationaleinkommens im Robbertus'ichen Sinne itattfindet, aber es ift falich, daß diese Entwicklung normaler und notwendiger Beije unter dem heutigen Birtichafteinstem eintreten nuß. Aber andererfeits ift es auch eine zu optimistische und unbewiesene Lehre, daß die Arbeiter bei wachsender Produktivität der Arbeit stets und mit naturgesetlicher Notwendigkeit einen absolut und relativ wachsenden Unteil am Nationaleinkommen erhalten. Dur die Möglichkeit eines folden Entwicklungsganges ift in der obigen Darlegung gezeigt worden. Demfelben treten leider ichwer zu überwindende Sindernisse entgegen. Bermehrt sich die Arbeiterbevölkerung mit ber Berbefferung ihrer wirtschaftlichen Lage in rascher Progression und wird die Erhöhung der Produktivität der Arbeit vorwiegend durch die menschliche Arbeit unterstützende aber auch ersegende Megichinenarbeit bewirft, fo fann ein ungunftigeres Berhaltnis zwischen der Rachfrage und dem Angebot der Arbeit für die Arbeiter eintreten und ihr Anteil am Brodutt herabgedrückt werden. Es können auch ichwere das gesamte Erwerbsleben ichadigende politische und wirtschaftliche Vorgänge wie Krieg und Verkehräfrisen große Urbeitermassen arbeitslos machen. Durch diese und andere Ursachen fann die Entwicklung ber Berteilung des Nationaleinkommens auch wieder eine rückläufige, nach Modbertus ftatt nach Caren weisende Richtung einschlagen. Sie in der lettern zu erhalten, bedarf es daber der größten Unspannung der wirtschaftlichen und sittlichen Bräfte der Urbeiter selbst und der selbstlosen Mitarbeit der übrigen Gesellschaftstlassen wie der Unterstügung durch eine wirksame staatliche Gesetzgebung 98).

Bei der unlösbaren Aufgabe, auf dem Wege der rein deduktiven Spekulation den von keiner Seite anzusechtenden Nachweis zu führen, wie sich das absolute und relative Größenverhältnis der Anteile der Empfänger der einzelnen Einkommensarten an dem Reinertrage der nationalen Produktion mit der Vermehrung desselben gestalten muß, ware es von größtem Wert, wenn durch ein reiches auf induftivem Wege beschafftes Beweismaterial die deduftiv gewonnenen Sage der betr. Lehre auf ihre Richtigfeit geprüft und dadurch beweisfraftig gemacht werden fonnten. Gin großes ftatistisches Material in nun auch zur Unterstügung jowohl der Caren' ichen wie der Rod ber tu Sichen Verteilungstehre beigebracht worden. Es mag aber gleich hier erwähnt werden, daß dasselbe nicht ausreicht, den sichern induktiven Beweis für die Gestaltung des Entwicklungsgangs der Berteilung des Boltseinkommens nuter die einzelnen Ginfommenszweige zu führen, daß es nicht einmal genügt, die verhaltnismäßig einfachste Frage mit Sicherheit zu beantworten, ob die Ungleichheit der undividuellen Einkünste in den wichtigsten Kulturstaaten zu- oder abninumt. "Die gewöhnliche Behantpung der Socialisten, daß die Ungleichheit des Vermögens in der furchtbarsten Junahme begriffen, ist ebensowenig bewiesen wie die ungekehrte von Hilde brand, N.D. (1848) S. 245 st., oder Vöhmert, Socialismus und Arbeiterfrage (1872 S. 146 st." (Noscher S. 1. § 205 Anmert. 10). Vergl. auch den Verricht von Aschriften Index verglen der Verglen auch den Verricht von Aschriften Ausgeschleiten englischen Vationalötes vergen und Arbeiterstellen und Steiltstefen Ausgeschlessen gehorten englischen Vationalötes nomen und Statisticter Ansage: "Ist das gegenwärtige system und die Art und Weise, wie die Erträge ber Findustrial Remuneration Conference zur Diskussion der Frage: "Ist das gegenwärtige System und die Art und Weise, wie die Erträge der Industria zwischen den verschiedenen Personen und Rlassen der Gemeinschaft versteilt werden, befriedigend? oder, wenn nicht, gibt es Mittel, durch welche dieses System versbessert werden kann"? Nach Angabe des Berichterstatters ergaben die Debatten über die Frage: "Hat die Vermesprung der Erträge der Industrie in den letzten hundert Jahren mehr die Tendenzum Borteile für die Rapitalisten und Unternehmer oder für die arbeitenden Klassen gehabt"? Den Mangel an beweiskräftigen statistischem Material zur Regutwartung derestlien. (3. f. G.) den Mangel an beweisträftigem ftatistischem Material zur Beantwortung derfelben. (3. f. B.B. Bd. 9 C. 277 ff.) Desgl. Baernreither, Die englischen Arbeiterverbande und ihr Recht. Bb. 1. 1886. S. 77 ff. (Die Berhandlungen diefer Konserenz find publiziert unter dem Titel

hebt u. a. auch Schäffle hervor. "Der Lohnarbeit versicherung gegen allerlei Not, furz durch forpoist ihr Anteil am Ertrag" (der mit der Produktivität rativen hilfskassenzwang". (Die Inkorporation der Arbeit gestiegenen nationalen Produktion) des Hypothekarkredits. 1883. S. 67 f.) "Man "direkt nur dadurch allgemein zu sichern, daß das begreift kaum, wie es möglich war, daß einem so den Minimallohn dauernd bestimmende Minimals scharssinnigen Geiste, wie Robbertus-Zagekow, maß der Bedürsnisse für alle Lohnarveiter gleichs die Thatsache der relativen Steigerung des Ans maßig gesteigert wird. Dies geschieht ichon burch teils ber Lohnarbeit am Produtionsertiag burch allgemeine Borfdriften über Edut ber Arbeit, allgemeinen Berficherungszwang" (zur Rranten., durch Maßregeln der Gesundheits und Wohn llugalls., Alters und jonftiger Bersicherung) "und polizei. Es geschieht, und zwar sehr ausgiebig, dgl allgemeine Maßregeln entgehen konnte" (S.72).

98) Die Wirfung der staatlichen Gesethgebung auch durch Zwang aller Arbeiter zur Minimal:

Industrial Remuneration Conference. The Report of the proceedings and papers read in Princes Hall, Piccadilly under the Presidency of the Right Hon. Sir Ch. Dilke, London 1885.

Das relativ ben'e Material zur Beutreilung des Großenverhältnisses der verschieden en Einkommen niszweige am Nationaleinkommen beim Bachstum desielben gewahren die Länder, in denen, wie namentlich in Großbrirannien bei der dort bestehenden Einkommenstener, die Haupteinkommensarten unteridieden werden. Jedoch bietet die brit. Einkommenstener tein Material für die socialpolitisch wichtigste Frage der Einkommenwerteilung: den Antiel der Arbeiter am Lationaleinkommen und die Aenderungen jenes. Denn das Einkommen unter 150 £ (3000 Mark, das doch im weientlichen das Einkommen der Arbeiter in sich schließt, wird nicht versteuert und eingeschapt. (Durch Geses vom 1. Juni 1876 sind Einkommen unter 150 £ (früher unter 100 £) von der Einkommenstener besteit und dem Einkommen unter 400 £ ist ein Abschlag von 120 £ bewilligt.

Tie nachstehenden Angaben sind den verdienstvollen legten Zusammenstellungen Ad. Soetberris entnommen ("Zur Einkommenstatistit von Preußen. Sachien und Größbritannien". B. i. B. Jahrg. 24. Bd. 4 und Jahrg. 25. Bd. 1. (1888) und "Boltseinkommen im Preußischen Staate 1876 und 1888", Hilbebrand-Courad "Bd. 18 & 414 si. u. Nachtrag, daselbst. Bd. 19 E. 161 si. 1889) Tas eingeichapte Einkommen von Eroßbritannien und Irland (also mit Auslassung aller Einkommen unter 150 & und nach Abzug von 120 & bei allen Einkommen unter 400 £) betrug im Brutto-Ertrag in £ 1877: 570331389 (17,2 pro Kopf der Bevölkerung): 1881: 585 223 890 17,0; 1856: 629 855 622 17,2). Geichteden nach den einzelnen Einkommensärten, betrug das einzelschafte Brutto Einkommen in Tausend £ in den Jahren 1877, 1881 und 1886: aus Landbesitz 69 439 — 69 292 — 63 269, aus Hänern 103 833 — 117 466 — 131 410, aus landberitschaftlichen Betrieb 69 238 — 69 187 — 63 316, aus Geigeneten 14 691 — 6667 — 7519, aus Eisenhütten 2795 — 2179 1786, aus Eisenbahnen 29 448 — 31 712 — 37 028, aus was und Lassenverten 5399 — 7158 — 8116. aus Kienten und Jinien 39 938 — 39 846 — 42 089, aus Beileldungen und Benionen 30 043

34 725 - 39 427, aus Sandel und Gewerbe 164 :95 - 161 417 - 175 644. Ein Bergleich Diefer Ergebniffe fur 1877 und 1886 ergibt eine Abnahme Des Gintommens aus Lan Dereien um 9 1/2, beim landwirtichaitlichen Betriebe ebenialls um 9 V, bei den Bergwerfen um 49 , bei den Gifenhutten um 29 / - jufammen bei diefen Ginkommenguellen eine Abnahme um 19 273 000 £. Eine Zunahme des Einkommens id einzetreien bei dem Einkommen aus Haufern um 27 %, aus Eisenbahnen um 25 /, aus Gas u. Bafferwerken um 50 %, aus Renten u. Zinsen um 5 %, aus Gehältern ec. um 30 %, aus Handel und Gewerbe um 7 %, zusammen bei diesen Einkommensauellen eine Zunahme um 22 368 00 1 £. Die speziellen Nachweisungen fiber das Einkommen aus Renten und Zinien ergaben ein verheuertes Einkommen in den Jahren 1877 u. 1884 in Taufend £: aus Renten u. Jinien aus briffichen öffentlichen Anleihen 20 823 — 20 195, aus indischen Anleihen 7034 — 7152, aus verschiedenen kolonial-Anleihen 27 856 — 27 347, aus auständischen Anleihen 12 071 — 13 233. (Einkunste aus russischen Anleihen i. J. 1877: 2 360 872 £, i. J. 1884: 744 057 £). — Ueber die Verteilung des Gesamtseinkommens unter die verschiedenen Vermögenstlassen im das Vereinigte Monigreich lassen sich iniolge der Boranlagungsweise der Ginfommensteuer feine Zwammenftellungen vorlegen, dies ift nur moglich fur die beflarierten Ginfommen aus Sandel und Gewerbe und ans Webaltern, joweit fie ben Betrag von 150 2 und darüber erreichen, alio nur fur 34,1 1/2 bes eingeschapten Gesammeinfommens. Die betr. Gintommen verreiten fich nach Bermogenstlaffen folgendermaften und zwar Gintommen aus handel und Gewerbe 1877 n. 1884: nuter 150 & ediefe Zenstien tommen mit in Betracht, weil die Steuervilicht durch bingutonimendes anderweitiges Einkommen als aus Sandel und Gewerbe und aus Gehaltern bedingt wird) 60 450 Berionen mit 2 174 700 & Tinkommen — 43 363 F. mit 1 64 0 0 2, 150 – 300 2: 226 031 F. 19 178 000 £ E. – 274 362 F. 21 249 000 £ E., 300 – 1000 £: 81803 F. 33 797 000 £ E. – 93 216 F. 35 670 000 £ E. 1000 – 5000 £: 18 726 F. 35 716 000 £ E. – 20 534 F. 37 665 000 £ E., 5000 £ und darüber: 3122 F. 40 111 0 0 £ E. – 3167 F. 42 737 000 £ E. 3 m gangen wird die Jahl der Zen jiten bei diejer Einfommenzart für 1877 auf 401 137 mit 136 359 000 £ Einfommen, und jür 1884 auf 447 768 mit 143 948 000 £ Einkommen angegeben. — Unter den Zensiten mit Einkommen aus Gehaltern besanden üde mit Einkommen von 150–400 £ 1877: 137 103 mit 12 307 000 £, 1884: 160 840 mit 13 279 000 £, von 400 £ und darüber 1877: 18 128 mit 13 062 000 £, 1884: 23 282 mit 16 231 000 £. In J. 1877 erhielten Besoldungen von 1000 £ und darüber 3053 Peri, mit zui. 5011 000 £ oder durchschnitztet 1640 £. — Ueder das Ein fommen bergenigen Personen, beren Gintommen den Betrag von 150 £ nicht erreicht, laffen fich nur Bermutungen anftellen. Ginige englische Statistifer ichagen Die Gumme ber Gintommen, welche fteuerfrei bleiben, auf einen ungefahr gleichen Betrag wie das Gintommen der Steuer pflichtigen, wonach das Gejamieintemmen der gangen Bevolterung int das 3. 1886 auf rund 1260 Millionen & zu veranichtagen ware

Auch in der Einkommensstatistif des Königreichs Sachsen sind die einzelnen hauptarten des durch die dorrige Einkommendeuer getrossen Gejamieinkommens der Bevolkerung zu unter scheiden. Das Bolkseinkommen von 1879—1886 ohne Abzug der Schuldzinsen verteilt sich solgendermaßen: Cintommen aus Grundbeits 1879: 218 238 971 M 20,9 1886: 240 562 726 M. (18,000), aus Menten 1879: 111 713 392 M (10,700), 1886: 157 647 376 M. (11,800), aus Gehalt

und Löhnen 1879: 364 651 115 M. (34,9%), 1886: 520 769 145 M. (38,9%), aus Handel und Gewerbe 1879: 350 379 804 M. (33,5%), 1886: 418 041 743 M. (31,3%). Das Gesanteinkommen belief sich 1879 auf 1044 983 282 M., die abzuziehenden Schuldzinsen betrugen 85 760 800 M., verbleibendes Gesanteinkommen 959 222 482 M. Die entsprechenden Zisser sür 1886 sind: 1337 020 990 M., 100 421 732 M., 1236 599 258 M. Die Einfünfte aus Grundbefit und aus Hand Counter und Gewerbe zeigen eine verhältnismäßige Abnahme, diejenigen aus Kenten und aus Gehalt und Löhnen eine Zunahme. Während die Einfünfte aus Grundbesig 1879 bis 1886 nur um rund 22 Mill. M. (ca. 10%) gestiegen sind, haben im gleichen Zeitraume die Einfünste aus Besoldungen und Löhnen um 156 Mill. M. (nahezu 43%) zugenommen. Ueber die Verteilung des Gesanteinsommens der Verdischen Archive der der Verdischen der Verdischen Geschenden der Verdischen Geschen der Verdischen der Verd Mlaffen gibt nachftebende Tabelle Austunft Es betrugen die Bahlen der eingeschätten Berfonen (physische und juriftische gujammen) und die Summen ihrer Gintunfte in Mart an fich und nach prozentweiser Berechnung:

Eingeschätte Bersonen Gingeschättes Gint. Gingeschätte Berf. Gingeschättes Gint.

Unbemittelte Rlaffe: bis 500 579 111 (51,73%) 217 695 032 (22,15%) 576 683 (45,48%) 223 685 422 (18,03%) 800 279 511 (24,97 ,,) 177 099 708 (18,03 ,,) 354 589 (27,97 ,,) 228 844 051 (18,51 ,,) Mittlere Rlaffe:

1600 167 177 (14,92 ") 184 433 877 (18,77 ") 221 257 (17,45 ") 242 442 511 (19,61 ") 3300 63 368 (5,65 ") 141 559 226 (14,41 ") 76 210 (6,01 ") 170 044 417 (13,75 ") b) 1601— 3300 Wohlhabende Klaffe:

13 795 (1,23 ,,) 54 550 808 (5,54 ,,) 16 743 (1,32 ,,) 66 149 015 (5,35 ,,) 11 081 (1,00 ,,) 71 894 198 (7,31 ,,) 14 273 (1,13 ,,) 92 959 202 (7,52 ,,) a) 3301-4800 b) 4801— 9600

Reiche Riaffe:

5384 (0,49 ,,) 106 425 692 (10,84 ,,) 7889 (0,63 ,,) 162 313 818 (13,13 ,,) 119 (0,01 ,,) 28 793 426 (2,95 ,,) 222 (0,01 ,,) 50 172 133 (4,05 ,,) a) 9601-100000 b) über 100000

3usammen 1119 546 (100) 982 451 967 (100) 1267 866 (100) 1236 610 569 (100) In Sachsen ist hiernach von 1880 bis 1886 das eingeschätzte gesamte Einkommen von 982,5 auf 1236,6 Mill. M., also um 26 /0 gestiegen, dagegen die Summe der Einkommen von 9600 bis 100 000 M. von 106,4 auf 162,3 Mill. M. um 53%, und die Summe der Einkommen über 100 000 M. von 28,8 auf 50,2 Mill. M. um 74%.

Bietet die Ginfommenftener in Großbritannien fur die Ginfommenftatiftit den Borteil, daß Die einzelnen Gintommenarten mit Ausnahme des gewöhnlichen Arbeitslohneinkommens aus derselben ersichtlich find, was bei der preußischen Einkommensteuer nicht der Fall ift, so hat diese der britischen gegenüber den Borgug, daß die Bahl der Benfiten und deren Teilung nach verichiedenen Gintommentlaffen aus ihr ermittelt werden tann; auch findet bei ihr eine Ginfchatung der von der Gintommenfteuer befreiten erwerbsthätigen Staatsangehörigen ftatt. Die preußische Eintommen ftatiftit gewährt daher Anhalt gur Beurteilung der Gintommen- bezw. Giterverteilung und des Grades der in ihr herrschenden Ungleichheit. — A. Soetbeer hat in dem Aufsatze "Volkseinkommen im preußischen Staate, 1876 und 1888" a. a. D. das gesamte Einskommen der Bevölkerung des preußischen Staate, 1876 und 1888" a. a. D. das gesamte Einskommen der Bevölkerung des preußischen Staate nach seinem Umfang und seiner Berteilung für die Jahre 1876 und 1888 in den beiden folgenden Indellen zusammengestellt. Er teilt das gesamte Einkommen in die folgenden Edissente Kulffe A: Dürftige Einkommen (Stufe 1a der Mlaffensteuer) bis 525 Mt., Mlaffe B: fleine Ginkommen von 526-2000 Mt. (Stufen 1b-7 der Rlaffenfteuer), Klaffe C: mäßige Gintommen von 2001-6000 M. (Stufen 8-12 der Rlaffensteuer und 1-3 der Einkommensteuer), Rlaffe D: mittlere Einkommen von 6001-20 000 M. (Stufen 4-12 der Einkommensteuer), Klasse E: große Einkommen von 20 001-100 000 M. (Stufen 13-24 der Einkommensteuer), Klasse F: sehr große Einkommen über 100 000 M. (Stufen 25 ff. der Einkommensteuer). Die Einkommen sind so berechnet, daß zu den Beranlagungen in den Abteilungen B-E ein Zuschlag von 25% und in Abteilung F von 10% gemacht ift. Ueber die Motivierung dieser Berechnung und die Berteidigung gegen die vielsachen Angriffe auf diefelbe fiebe den angeführten Auffat von Soetbeer "Bur Ginkommenstatiftik von Preußen, Sachsen und Großbritannien" a. a. D.

(Tabellen fiehe Seite 677.)

Nach biefen Tabellen belaufen fich die dürftigen Ginfommen, Maffe A, auf 17,7% des Gesamteinkommens im 3. 1888 gegen 16,87% im 3. 1876. Die fleinen Einkommen, Rlasse B, umfassen sowohl hinsichtlich der Jahl der Zensiten als auch der Semme der Einkommen mehr als die Hälfte des Ganzen. Ihre absolution zumahme von 1876 bis 1888 bezüglich der Zensiten mit 11,6% und der Einkommen mit 10,1% bleibt etwas zurück im Verhältnis zur Zunahme des Ganzen. Die mittleren Einkommen, Klasse C, zeigen eine Zunahme bezüglich der Zensiten um 21,5% und der Einkommen um 21,9%, während in beiden Jahren das Verhältnis dieser Klasse zum Ganzen sich wenig geändert hat. Die drei übrigen höheren Klassen D die K zeigen eine ausenstich größere Junahme als die vorhergebenden. Die mittleren Cinfommen, Maffe D, haben zugenom men um 43% bezw. 44,1%. Die großen Einfommen, Mafie E, haben zugenommen um 47% bezw. 46%. Die sehr großen Einfommen, Mafie F, haben zugenommen um 58% bezw. 56,4%.

1010.									
. International Control of the Contr	Zahl der Zensiten			Betrag des Ginkommens					
Einkommentlaffen	ohne anges hörige Personen	0/0	mit anges hörigen Bersonen	0/0	im	ganzen M.	¢/ _U	pro Zensit M.	pro Kopf M.
	1 133 946 2 177 806		4 192 050 2 177 806			~			
(3 311 752	39,11	6 369 856	25 65	1 324	701 000	16,86	400	208
Aleine Einfommen 526—2000 M.	4 704 757	55,57	16 840 444	67,82	4 3 5 4	426 600	55,42	926	258
Mäßige Einfommen 2001—6000 M.	384 248	4,53	1 381 044	5,56	1 219	543 600	15,52	3 174	833
Mittlere Einkommen 6001—20 000 M. Große Einkommen	58 286	0,69	212 200	0,85	559	639 100	7,12	9 601	2 637
20 001—100 000 M. Sehr große Eink.	7 501	0,10	27 300 (0,12	285	736 000	3,64	38 0 9 3	10 467
über 100 000 M.	532	, 0,10	1 940	0,12	113	146 000	1,44	212 681	58 323
	8 467 076	100	24.832 784	100	7 857	192 3 00	100	928	316
1888.									

	Bahl der Zensiten			Betrag bes Ginkommens				
Gintommentlaffen	ohne ange hörige Versonen	0/0	mit ange- hörigen Personen	ω <u>/</u> υ	im ganzen M.	º/o	zensit M.	pro Ropf M.
Dürftige Einkommen bis 525 M.	1 432 745 2 668 805		5 616 3 5 9 2 6 68 8 05		716 372 500; 934 081 750			
	4 101 550	41,36	8 2 85 164	29,20	1 650 454 250	17,68	402	199
Rleine Einkommen \ 526-2000 M. Mäßige Einkommen	5 259 805	53,04	18 052 480	63,62	4 805 038 628	51,49	914	266
2001—6000 M.	458 692	4,63	1 702 610	6,00	1 486 368 591	15,93	3 240	873
Mittlere Einkommen 6001-20 000 M. Große Einkommen	83 823	0,85	292 381	1,03	806 162 125	8,64	9 617	2 757
20 000-100 000 M.	11 029	0,11	38 470	0,14	417 131 250,	4,47	37 821	10 843
Sehr große Einf. über 100 000 M.	840	0,01	2 930	0,01	166 933 800	1,79	198 731	56 973
Zusammen	9 915 739	100	$28\ 374\ 035$	100	9 332 088 644	100	941	329

Das jährliche Einkommen der drei oberen Alaifen hat fich von 1876 bis 1888 um 431,8 Mill. M. ober um 46,1% gehoben.

Soetbeer (HilbebrandsConrad J. Bo. 18. 3. 420) wendet sich dagegen, daß "die vorstehenden Ergebnisse zur Bestätigung der bekannten Behauptung benust werden, daß in beklagenswerter Weise uniere neuere wirtschaftliche Entwicklung dahin gehe, die Reichen noch reicher und die Armen noch ärmer zu machen und kolosiale Vermögen mehr und mehr in wenigen Kamilien anzusammeln". Er hält diese Besürchtungen in betress kir nicht zutressend, die obigen statistischen Repultate vielmehr ihr natürlich und beiriedigend. "Bie anders", sührt er aus, "jollte sich bei den gegebenen Bevölkerungs und Virtiskaitszunkanden ein erwünichtes Kort ichreiten des allgemeinen Wohlstandes und Erwerds bemerkbar machen, als eben dadurch, daß zahr für Jahr aus den klassen mit geringeren Einkommen eine wachende Jahl von Kamilien in höhere klassen einrücken und das diese somit im Berhältnis zum Gesanteinkommen eine in höhere klassen einrücken nud das diese somit im Berhältnis zum Gesanteinkommen eine in der Weise eriolgen künnte, daß ein härteres Einrücken der dürftigen Einkommen in die klasse ber kleinen Einkommen und der Einkommen dieser klasse in die der mäßigen Einkommen klassen der haber das das Bedentliche gerade darin liegt, daß das Antröden dei den drei höheren Klassen in einem weit ftärkeren Prozentiape eriolgt, als dei den drei niedrigen klassen. – Daß übrigens das durchschnittliche Einkommen der einzelnen Jensten in den oberen Einkommenstassen des das durchschnittliche Einkommen der einzelnen Zehber durch nachkehende Tabelle:

	Rlaffe D (600	01-20 000 M.)	Maffe E (20 001.	-100 000 Mt.)	Klasse F (über	100 000 Mt.)
, inhre	Baht der	Durchschn.	Bahl der	Durchschn.	Zahl der	Durchschn.
	Bensiten	Cintonmen	Benfiten	Cinfommen	Benfiten	Ginkommen
	1	Mart.		Mark.		Mark.
1876	58 286	9601	7 501	38 0 9 3	532	212 681
1877	60 583	9590	7 602	37 874	505	209 450
1878	61 972	9571	7 671	37 726	491	207 271
1879	62 644	9505	7 711	36 027	501	201 421
1880	65 211	9558	8 017	37 946	525	198 573
1881	66 935	9572	8 242	37 766	543	204 083
1882	68 809	9577	8 540	37 814	575	201 489
1883	71 065	9574	8 966	37 712	639	196 781
1884	74 037	9603	9 517	37 812	6 95	196 471
1885	76 005	9613	9 931	37 894	735	202 663
1886	77 779	9617	10 123	37 853	737	205 728
1887	80 753	9617	10 587	37 760	810	202 046
1888	83 823	9617	11 029	37 821	840	198 7 31

Aus dieser Tabelle geht hervor, daß die Zahl derer, welche zu einem Einkommen von mehr als 6000 M. veranlagt wurden, von 66319 auf 95692 gestiegen ist und die Steigerung, mit einer unwesentlichen Ausnahme bei den sehr großen Einkommen in den Jahren 1876—1879, in allen drei Einkommenklassen ununterbrochen erfolgt ist, daß aber das durchschnittliche Einkommen dieser Zensiten in allen 12 Jahren durchweg eine bemerkenswerte Weichmäßigkeit ausweist.

Reiches statistisches Material für die vorliegende Frage ift auch von Roscher zusammengestetels Jahrender in der Verlagen ger genachten bei born ich dort genachten finden fich dort n. a. nachfolgende Angaben: Der Ertrag der Klassenkreur hat bis 1840 weniger zugenommen als die Bevölferung; es mussen folglich die untersten Klassen verhältnismäßig am stärksten gewachsen sein (Hoffmann, Lehre von den Steuern 176 ff.) Auch zwischen 1852 und 1873 icheint das Wachstum der großen Ginfommen in den altpreußischen Provinzen ein viel raicheres gewesen zu fein als basjenige ber fleinen. Es haben fich namtich je 100 Steuergahler von 400 bis 1000 Thir. Einkommen auf 175,5 vermehrt; von 1000-1600 Thir. auf 210,2, von 1600-3200 Thir. and 232,3, von 3200—6000 Thir. and 253,9, von 6000—12 000 Thir. and 324,8, von 12 000—24 000 Thir. and 470,6, von 24 000—52 000 Thir. and 576,3, von 52 000—100 000 Thir. and 568,4, von 100 000—200 000 Thir. and 533,3, von über 200 000 Thir. and 2200, also wahreside in and oben zu ein größeres Wachstum als die allgemeine zunahme des Volkseinkoms mens erkären würde. — In ha und ur g haben sich zusighen 1866 und 1872 die Einkommen von höchtens 340, M. Beauty 20, New parmeter die parmeter 200 M. Beauty 20, New parmeter die parmeter 200 M. Beauty 20, New parmeter die parmeter d von höchstens 840 M. Bco. um 29 Proz. vermehrt, die von 841-1200 M. um 35 Proz., alle folgenden Stufen in geringerem Grade, hingegen die hochite von über 120 000 M. um 173 Proz. (Statistit des Hans. Staates VII, 13). — In Vremen betrug das stenerpslichtige Einkommen 1847 pro Kops = 71,6 Thkr. 1869 = 131,2 Thkr. Die Zahl stenerpslichtiger Einkommen stieg während derselben Zeit in der 1. Klasse (250—399 Thkr.) um 78 Proz., in der 2. Klasse (400 bis 499 Thkr.) um 45, in der 3. Klasse (500 und mehr) um 57 Proz. Ein Einkommen der 3. Klasse (500 und mehr) um 57 Proz. betrug durchschrittlich 1847—50 1952 Ther., 1866 69 2439 Thee. Steuerpflichtige Vermögen iber 3000 Thee kamen 1848 mar 38 auf je 1000 Einwohner, 1866 = 49 (Jahrb. für amtl. Statistift Vremens 1871, Heft 2, S. 185 j.). Siehe Rojch Er a. a. D. Vgl. auch Ler Verschen der u. a. a. D. (S. 491–541). — Reben den dierken Ernstellungen in betreff der Versche au lieu a. a. D. (S. 491–541). teilung des Bolfseinkommens und der Entwicklung desfelben, wie fie die Einkommenftatistit auf Grund der Ginfommenftener in einigen Ländern geftattet, ift anderweitiges statistisches Material geeignet, Anhaltspunfte gur Beurteilung der Ginfommensperteilung und den Gang derselben gu steiern. Hierher gehört der Konsum wichtiger Rahrungs- und Genusmittet wie Getreide, Fleisch, Kasse. Piece, Aufre, Bein, Tabak ze., serner der Berbrauch von Kleidungskossen wie Wolke, Lamwolke, Leinen, weiter die Wohnungs- und Sparkassenstifts, die Statistik der Geburten, Krankheiten, Todessälle ze. Keichhaltige Angaben dieser Art sinden sich bereits in der IV. Abhandlung im § 24, in der krage erörtert wird, woran man den Volkswohlstand eines Landes ertenn. Handbuch Vd. 1 3. 164, bei Anmerkung 116—138. — In der Frage, in der Krage ob durch eine gleich mäßigere Berteilung des Bolfseinkommens bei uns veränderter Söhe desielben die große Masse der Bevölterung ein nennenswert höheres Einkommen beziehen könnte, geben die Unsichten auseinander. Während n. a. Roscher der Ansicht ist, daß wenigstens in Tentschland selbst eine völlige Gleichteilung zu sehr geringen Durchschnittsportionen subren würbe (S. I. § 205 A. 11), hält es Wagner nicht für unmöglich, "durch ein richtiges Progreifivnenerinftem, durch Hebung der Löhne auf Rosten der Gewinne der Unternehmer und Napitalisten im ireien Vertehr, durch Steigen der Preise der Konsumptibitien ber Wohlhabenderen zu Gunsten der Arbeiter u. s. w." die kleinsten Einkommen in Deutschland, z. B. die bis 900 M., um ein Drittel zu steigern (G. § 104 A. 16).

Unter ben Bersuchen, eine gunstige, die Ungleichheit in den Ginkunften vermindernde Entwicklung in der Berteilung des Bolfseinfommens während der letten Jahrzehnte nachzuweisen, find besonders beachtenswert die von Leron Beaulieu

und Giffen angestellten. Des erfteren umfangreiches, in biefer Abhandlung wiederholt angeführtes Werf: »Essai sur la Répartition des Richesses (3. Aufl. 1887) hat die Aufgabe, die Frage zu erörtern, welche Wirfung der Fortichritt der Zivilization und der industriellen Ent-wicklung auf die Verteilung des Volksvermögens ausübt. Seine Unterinchungen, zu denen er auch ein großes statistisches Material heranzieht (bei Kap. XIX), führen ihn zu dem Ergebnis, daß ber Fortidritt in der Lage ber unteren Mlaffen der Bevolferung in der Gegenwart ichneller ift als ber ber mittleren und oberen Rlaffen und noch ichneller in naber Bufunft fein wird, und daß die wirtschaftliche Bewegung der Gegenwart zu einer Berminderung der Ungleichheit der Bermögen führt a. a. T. S. 47 f.d. — Giffen hat in der Abhandlung: "The progress of the working classes in the last half century" (Journal of the statistical society vol. 46. [1883] S. 593 ff.) auf Grund eines großen statistischen Materials den zissermäßigen Nachweis des Fortichrittes Der arbeitenden Rlaffe in England im letten halben Sahrhundert unternommen und gelangt babei gu folgendem Ergebnis. Die Ginfunfte ber Rlaffe ber arbeitenden Bevolferung find ftart gewachsen, mahrend die Preise der wichtigiten Berbrauchsartifel eber berabgegangen find. Der Schluß, der sich hieraus auf die günftige Lage berselben ziehen läßt, wird vollständig durch die Ergebnisse der Statistif bestätigt in bezug auf die Sterblichkeitszissern, die Vermehrung des Konfums von Gegenständen allgemeinen Verbrauchs, die Verbesserung der Erziehung, die Verminderung der Berbrechen und der Armut, die große Bermehrung der Bahl ber Ginleger in Sparkaffen und andere Zeichen allgemeinen Wohlergebens. Wiffen ift ber Meinung, daß die Konfurreng bes Rapitals ben Rapitalgeminn auf bem tiefften Stande halt, und dag die Arbeiter baber faft bas ganze Produkt des Wachstums der Industrie des Landes für sich erlangen (a. a. C. Z. 620 f.). Die Fortsetung der Abhandlung unter dem Titel »Further Notes on the progress of the working classes in the last half century cod. vol. 49 [1886] pag. 25 st. gelangt zu ähnlichen Ergebnissen.— Bon großem Bert für die Beurteilung der Grage, in welchem Berhaltnis fich der Unteil bes Arbeitslohns im Berhältnis zu dem der Rapital: und Grundrente in den letten Jahrzehnten entwickelt hat, ist endlich noch eine kleine meisterhafte Schrift des belgischen Staatsministers Eucore Pirmez »La Crise« 2. Aufl. 1885 (zuerft 1884 in der Revue industrielle de Charleroi veröffentlicht). Der Berf. ist der Ansicht, daß sich gegenwärtig eine wirtsichaktliche Revolution vollzieht. Sie ist nach ihm von mancherlei ichmerztichen Folgen begleitet, aber fie ift fein öffentliches Unglud, fie gefährbet nicht ben nationalreichtum, fie ift für Die Beiellichaft vorteilhaft. Es fommt darauf an zu miffen, ob ben harten gegenüber, welche infolge der im Werte und dem Ertrage der Gifter fich vollziehenden Aenderungen die Ginen zu ertragen haben, eine Ausgleichung durch die Berbesserung der Loies der Anderen besteht. Gine Alenderung ber Berteilung des Bermögens fann eine Berbesserung sein. Sie ist es im allgemeinen dann, wenn sie sich von oben nach unten auf der socialen Leiter vollzieht, wenn die kleinen Ginstommen sich vergrößern auf Kosten der großen. Die gegenwärtige Krisis ift eine Umwälzung in ber Berteilung der Bermögen in Diefer Richtung. Infolge Desielben erhalt ber Boden und bas Rapital einen verringerten, die Arbeit einen vermehrten Anteil. Der wertvollfte erfahrungs mäßige Beleg, welchen Birme; jur Befrätigung biefer junacht für Belgien aufgestellten Sage gibt, find die Betriebsergebnisse der Kohlengruben der Provinz hennegau (le Hainaut), welche Bierfünftel der gesamten Kohlenproduftion Belgiens umfassen. Ueber den Betrieb liegen die genauesten Nadmoeise vor, die fur die Jahre 1860-1883 von Birmeg gusammengestellt find. Biernach hatte fich die Rohlenproduktion von 71 g auf 131/2 Millionen Tonnen, im Wert von 87 Mill. auf 139 Mill. Fr. erhöht. Das jährliche Mittel für die Periode von 1860-1871 betrug 9 Mill. Tonnen im Werte von 100 Mill. Fr., das jährliche Mittel für die Zeit von 1877—1883 12 Mill. Tonnen im Werte von 120 Mill. Fr. Der jährliche mittlere Gewinn aber war in der ersten Periode über 10 Mill. Fr., in der letzten Periode blieb er erheblich unter 2 Mill. Fr. Es be trugen die Gerstellungsfosten in der ersten Beriode 10 Gr. 21 C., der Berfaufspreis 11 Gr. 33 C. für die Tonne (1000 Kilo), also Gewinn 1 Fr. 12 C., in der zweiten Periode beliefen sich die selben Posten auf 10 Fr. 3 C., 10 Fr. 18 C., 15 C. Der Gewinn pro Tonne ist daher gesallen von 1 Fr. 12 C. auf 15 C. Trog des Sinkens des Verkanispreises und des Gewinns im Verhältnis von 112 C. auf 15 C. ist der Lohn gestiegen; er betrug im Durchschnitt der Jahre 1860 bis 1871 jährlich 797 Fr., der Jahre 1877—1883 jährlich 897 Fr., also Steigerung von 100 Fr., dei im Vertaglich Verkanispreise und des Gewinns im Ver bei im Mittel 76 000 Arbeitern eine jahrliche Mehrausgabe an Arbeitstöhnen von 71/2 Mill. Fr. — In der ersten Periode war der mittlere jährliche Gewinn 10 Mill., die jährlich gezahsten Löhne betrugen 52 Mill. Fr., zuj. 62 Mill. Fr., in der zweiten Periode sind die betr. Ziffern 2 Millionen Gewinn, 71 Millionen Arbeitstohne bei einer. Steigerung der Arbeiterzahl von durchschnittlich 65 000 auf 75 000), zuj. 73 Mill. Fr.; in der ersten Periode repräsentierte der Gewinn von den betr. Gesamtsummen sast 1/80, in der zweiten Periode nur etwas über 1/80. Birmes zeigt auf Grund Diefer Ergebniffe, welche große Entfaufdung den Arbeitern bereitet ware, wenn fie nach ben vor einigen Jahren häufig gemachten Borichlagen wohlmeinenber Ur beiterfreunde an Stelle des jestigen Lohninitems der festen Lohne eine Teilung des jährlichen Wewinns mit den Arbeitgebern nach bestimmtem Berhaltnis gefett hatten. Bei einem soften Gewinnanteilspftem enthalt der Kostenpreis naturlich nicht mehr die Löhne, sondern nur die anderen Rosten. Diese vom Bertaufspreise abgezogen, geben die zu verteilende Masse. Bei bem bestehenden Lohninstem war der Anteil der Arbeiter an dieier Maffe 83 Prog. in der Periode von 1860-1871, 82 Prog. in der Veriode der größten Prosperität der Gruben 1872-1876,

aber 97 Prozent in der Periode von 1877—1883. Das heißt in der letten Periode erhielt der Unternehmer durchschnittlich pro Tonne Gewinn 15 C., die Arbeiter aber Lohn 5 Fr. 67 C. Pirmez ingt diesen Berechnungen bingu, daß wenn man in den letten sieben Jahren (1877-1883) den Roblenbesigern jede Bergütung für ihre großen in die Roblenwerke gestedten Rapitale genommen und damit die radifalsten kommunistischen Theorien verwirklicht hätte, so würde jeder Arbeiter durchschnittlich eine jährliche Erhöhung seines Lohns nur um 25 Fr. ersahren haben. — Während die Arbeiten von Leron-Beaulieu, Gissen, Pirmez u. A. zu beweisen suchen, daß die Entwickelungskendenz der Berteilung des Reinertrages der nationalen Produktion eine günstige sür die Arbeiterbevölkerung in der Vegenwart ist, wird dies von anderer Seite nuit gleichem Nachdruck bestritten und reiches Material jum Beweise des Sages beigebracht, daß das Einfommen der arbeitenden Klassen mit der gesteigerten Produktivität der Arbeit zu einem immer tleineren Bruchteil des gefamten Volkseinkommens zusammengeschmolzen ist. Bergl. namentlich das statistische Material, das von M. Schippel in der schon angesührten Schrift: Das moderne Elend 2c. Neue Bearbeitung 1888 S. 44 sf. zusammengetragen ist.

§ 57. Die gerechte und die beste Berteilung des Bolfseintom= m en 5 99). — Ift es nach den Ausführungen des vorigen Paragraphen nicht möglich, aus den allgemeinen Wirtschaftsgesegen überzeugend nachzuweisen, welchen Entwicklungsgang Die Berteilung des Bolfseinkommens unter die einzelnen Ginkommenszweige bei der geltenden Wirtschafts- und Rechtsordnung mit Notwendigkeit nehmen muß und gibt hierüber auch das vorhandene erfahrungsmäßige Beweismaterial feinen ausreichenden Aufichluß, jo ift es gerade hier besonders berechtigt, die Untersuchung nicht nur auf das zu beschränfen, was ift, sondern sie auch auf bas, was sein soll, auszudehnen. Run sollte aber offenbar Diejenige Entwicklung in Der Verteilung des Reinertrags der nationalen Produttion stattfinden, welche am meisten der Forderung der Gerechtigkeit entspricht; Diese mußte das zu erstrebende Endziel im Entwicklungsgange ber Ginkommensverteilung sein. Es nuß baber gefragt werben, welche Berteilung ift bie gerechte, baber auch Die beste, wünschens werteste? Es ift freilich schon im vorigen Baragraphen gezeigt, daß eine Berteilung des Produktionsertrags, bei welcher mit dem Bachstum desselben ber Anteil der Arbeit absolut und relativ zunimmt, während der Anteil der Besitzente zwar and absolut wächst aber relativ abnimmt, wohl geeignet ift, die widerstreitenden Interessen ber Arbeiter und ber Empfänger ber Besitzrente zu verföhnen. Aber damit ift boch bie Frage nicht entschieden, ob die auf diesem Wege eintretende Verteilung auch die gerechteste ift. Warum sollen, wird man 3. B. fragen dürfen, die Anteile der Kapitalisten und (Brundbestiger dem Anteile der Arbeiter gegenüber relativ abnehmen; ift es nicht gerechter, wenn der Unteil jeder Intereffentlaffe in dem Berhältnisse wächst als ihr die Bermehrung des Produkts zu verdanken ift? Wenn nun aber das Wachstum der Produktion 3. B. gang überwiegend von der Berwendung von Maschinen herrührt, eine weit stärkere Bermehrung des Rapitals als der menichlichen Arbeitsfraft in der Produktion ftattgefunden hat, warum foll dann der Unteil des Napitals im Bergleich zu dem der Arbeit abuchmen? Die praftische Schwierigkeit der Durchführung der aufzustellenden Forderung einer gerechten Verteilung liegt einmal darin, die Antwort auf die Frage, welche Berteilung die gerechte ist, bestimmt zu fassen und sodann bestimmt formulierte positive Rechts regeln zu sinden, mit deren Sitse das gefundene gerechte Verteilungsprinzip sich zu posi-

angeführte Literatur; von den dort citierten Schriften fommen vornehmlich in Betracht die von 3. St. Mill, Wagner, Schäffle, Schmoller. — Wirft man die Frage nach der gerechten, besten, wünschenswertesten Verteilung des Rationaleinfommens auf, so verläßt man die Grenzen rein wirtschaftlicher Betrachtung. der Berteilung, "welche nicht bloß der wirtschaft= lichen Prosperität, fondern der Erfüllung der all- fteht.

99) Bergl, die am Eingang ju diesem Abschnitte | gemeinen Lebensaufgabe ber Bolker am gunftigften ist, und man ift daher genötigt, zu dem großen Grundproblem des Existenzzweckes der Individuen wie der gesellschaftlichen Organismen seine feste Stellung zu nehmen und zu begründen." (Man= goldt, & S. 319). — In der That wird auf feinem andern Gebiet ber politischen Dekonomie wie in der Lehre von der Guterverteilung der Denn bei einer tiefer gehenden Beantwortung innige Zusammenhang so fühlbar, welcher zwischen berselben handelt es sich dann um diejenige Urt dieser Wiffenschaft und den allgemeinen moralischen, politischen und socialen Wiffenschaften be

tiven anwendbaren Schöpfungen in der Wirklichkeit durchführen läßt. Der Begriff des Gerechten beruht auf Gefühlen und Vorstellungen, die sich in der großen Masie der Individuen eines Volkes in einem bestimmten Zeitalter gebildet und zu bestimmten Urteilen und Maßstäden gestaltet haben web. Auf Grund derselben ist es freilich weit leichter, zu entscheiden, welche Verteilung der Gerechtigkeit nicht entspricht, als ein bestimmt formustiertes Prinzip der gerechten Verteilung aufzustellen. So wird ichwertich darüber ein Zweisel bestehen, daß die Verteilung des Reinertrags der nationalen Produktion eine unsgerechte ist, bei der mit sortschreitender Produktivität und vermehrtem Produkt der Ansteil der Arbeiter auf dem Notbedarf des Lebens seitgehalten wird, der wirtschaftliche Fortsschritt daher allein den Kapitalisten und Grundbesitzern zu gute kommt.

Will man die allgemeinen Borftellungen über die Gerechtigfeit zu einem bestimmten Bringip für die gerechte Güterverteilung formulieren, jo wird daffelbe nicht wohl anders lauten können als: Der Ertrag der Produktion ift unter Die an der Berstellung Beteiligten jo gu teilen, daß Jedem das Broduft feiner Leiftung gufällt. Und zwar gilt biefer Sat fur bie Berteilung bes Reinertrages ber einzelnen Produktion wie des gesanten Nationalprodukts. Mit diesem allgemeinen Grundiat ift jedoch für die thatsächliche Durchführung einer gerechten Berteilung wenig gewonnen. Denn es ift unmöglich, in dem Ertrage der Produktion ju unterscheiden, welcher Teil desselben von der Arbeit, welcher von dem Naturfaktor dem Boden und welcher vom Rapital berrührt 101). Wer fann 3. B. bestimmen, in welchem Mage gur Erzeugung des Korns die menichtiche Arbeit, ber Boden und das benutte Rapital wie Werfzeuge, Dunger ze. beigetragen haben. Die in der Idee jo einfache Teilung des Reinertrags des Produkts nach der Forderung der Gerechtigkeit ift praktisch unausführbar. Nicht einmal aus der Bermehrung eines gattors allein und ber eintretenden Steigerung ber Produttion fann man bas Unrecht besjelben auf ben Betrag ber Steigerung herleiten. Denn tropbem nur ber eine Fattor der Produttion vermehrt ift, braucht er doch nicht allein die Bermehrung des Produkte verursacht zu haben. Im Gegenteil, auch die Wirksamkeit der anderen Faktoren wird dadurch beeinflußt. Wird 3. B. auf den Anbau des Bodens mehr Arbeit verwandt, io steigert fich auch die Wirkung des Naturfattors, der Arafte und Stoffe des Bodens, und des Kapitals, des Düngers zc. Go geht auch bei Steigerung nur eines der einzelnen Fattoren die Bermehrung des Produfts doch wieder aus einer gleichzeitigen Wirtung aller Fattoren hervor. Noch eine andere Schwierigfeit für die Unwendung des aufgestellten Pringips ber gerechten Berteilung besteht barin, bag die einzelne Produktion innerhalb bes vielfach verschlungenen Bertehrs fteht, fie ein Glied ber gesamten Boltswirtichaft ift und daher beren fordernde und auch ichabigende Ginfluffe erfahrt. Es ift bennach der Reinertrag der Produktion keineswegs das ausschliefliche Erzeugnis der unmittelbar an ihrer Berftellung Beteiligten, deren individuelles Berdienft deshalb auch aus diesem Grunde nicht abzumeffen ift. Geder Berinch, einen in dem gedachten Sinne gerechten Arbeitslohn, Bins. Unternehmergewinn und eine gerechte Grundrente zu ermitteln, muß aus den auge führten Gründen icheitern, wie dies auch bereits bei der Erörterung bes von Thunen aufgestellten naturgemäßen Arbeitslohns und Zinssußes dargelegt ift, die auch die Forderung einer gerechten Bemeffung ihrer Sohe erfüllen follen. (Bgl. § 39.)

Erweist sich das auf der Bemessung der undividuellen Leistung beruhende Prinzip einer gerechten Ginkommensverteilung als untauglich, weil unaussührbar in seiner Unwendung iv wird der Berinch gemacht werden missen, auf anderer (Brundlage eine ideale Forderung für die Einkommensverteilung zu formulieren, die als Richts

¹⁰⁰⁾ Bergl. besonders Schmoller a. a. D.: G.B. J. 1 (1881) S. 25 ff. Hollebrand J. Bo. 23 S. 225 ff. und derfelbe 101) Siehe Bernhard i a.a.D. S. 198, Schäffle, "Die Gerechtigteit in der Bollswirtschaft." D. f. Rapitalismus und Socialismus, 1870 S. 667 ff.

ichnur für die Gestaltung der wirklichen Verteilung dienen kann. Dies ist n. a. von Schäffle 102) geschehen. Derselbe faßt bei der Ausstellung seiner Forderung nicht das individuelle Verdienst des Einzelnen und seine Belohnung, sondern das Ziel des gesamten Erwerbes ins Auge, als das er "nicht die egoistische Eigenentwicklung des Einzelnen, sondern die sittlich reiche Entfaltung des ganzen gesellschaftlichen Organismus in seiner gesichichtlichen Ausdreitung und in seiner ganzen persönlichen Gliederung" erkennt. Damit hat er auch den Maßstad der Einkommensverteilung gewonnen, für die er die ideelle Forderung ausstellt, die ihm nicht die gerechte aber die beste Verteilung ergibt: "Die voltswirtschaftlich beste Gestaltung der Einkommensprozess, bei welcher die sittliche Gemeinschaft im ganzen und in der Abstusung aller ihrer Gliederungen zum höchsten Maße aller wahrhaft menschlichen Besteidigungen zu gelangen vermag. Kürzer: der an Vervollkommnung der Gesellschaft fruchtbarste Einkommensprozess ist das Ideal volkswirtschaftlicher Verteilung der Güter durch die Gesamtheit aller Einkommen."

Bon einer anderen Grundlage aus wird Wagner¹⁰³) zur Aufstellung einer idealen Forderung der Einfommensverteilung geführt. Indem er von der Betrachtung der Bedürsnisse der Ginzelnen ausgeht, dieselben einer volkswirtschaftlichen Würdigung unterzieht, gelangt er dazu, eine Anzahl Postulate für den Umsang der Bedürsnisbefriedigung und demgemäß für die Verteilung des Volkseinkommens aufzustellen (a. a. D. S. 142 ff.). Er sindet das zu erstrebende Ziel volkswirtschaftlich er Entwicklung in folgendem: "Bedeutende Höhe des Volksvermögens und Volkseinkommens und zugleich eine solche Verteilung desselben, daß auch die Maße der ungünstiger Sitnierten ihr genügendes Ausstommen aus eigenem Einkommen zur vollständigen Befriedigung aller notwendigen Bedürsnisse und zur Teilnahme an wichtigeren Kulturgütern eines Zeitalters gesichert weiß". (a. a. D. S. 137.)

Es gehört nicht in den allgemeinen, sondern in den speziellen, den angewandten Teil ber Boltswirtschaftslehre, zu untersuchen, durch welche Mittel Die wirkliche Ginkommensverteilung der Erfüllung der aufgestellten idealen Forderungen genähert werden fann, auch im Rahmen der geltenden Wirtschafts- und Rechtsordnung. Nur in bezug auf die Mitwirfung des Staats, die hierbei in Anspruch genommen wird, sei noch folgendes bemerkt. Die Forderung der Freiheit in der Festsegung des Anteils an dem Produkt fur die bei ber Berftellung besfelben Beteiligten ichließt nicht aus, bag ber Staat gejegliche Bestimmungen trifft, durch welche thatfächlich eine Beschränkung solcher Freiheit eintritt, und die Berteilung selbst beeinflußt wird. Es gibt feine absolute Freiheit bes Bertrages fur die Einzelnen. Der Umfang und die Art der Beschränkung können und muffen wechseln, je nach dem ethijchen, wirtschaftlichen, social-politischen Buftande des Bolfs; allein das thatfächliche Gingreifen bes Staats in die Berteilung ber Guter, bas auf biefe Beife erfolgen fann, ift nicht damit zu begründen, daß der Staat das Recht habe, in die Guterverteis lung einzugreifen, und er follte nicht damit beabsichtigen, eine gerechte Verteilung der (Büter berbeiguführen, dief doch nicht bestimmt zu formulieren ift, sondern er sollte solche gesetliche Bestimmungen aus Gründen des allgemeinen Wohls erlaffen, etwa weil er sich überzeugt hat, daß große Schichten der Gejellschaft bei dem Berteilungsprozesse zu ohnmachtig find, um fich allein aus eigener Rraft die Bedingungen eines geiftigen und forperlichen Gedeihens zu verichaffen, das doch auch im Interesse der Gesamtheit, des Staats erwünscht, ja notwendig ift. Die oben von Schäffle aufgestellte Forderung einer wünschenswerten Einkommensverteilung ist denn auch nicht auf den Begriff der Gerechtigkeit gegründet, sondern sie ist eine social politische Forderung, die aus dem Interesse

¹⁰²⁾ Bergl L. 3. A. S. 379 ff. "Der Bedarf ober bie Einkommenlehre vom Ber103) Bergl, namentlich ben ganzen Abschnitt: teilungsstandpunkt betrachtet". G. S. 134-180.

an ber Wesamtheit hervorgeht und burch die Forderung des öffentlichen Bohls gerecht: fertigt ift.

§ 58. Der Ginfluß der Berteilung des Nationaleinkommens und des Berhältniffes der Einkommenszweige auf die Produktion. -Die Berteilung des Nationaleinkommens, die Größe der einzelnen Einkommenszweige in ihrer Gesamtheit und ber individuellen Gintommen ift abhäugig von der Produktion, deren Meinertrag bas Verteilungsobjett bilbet. Aber umgetehrt besteht auch ein Abhangig: feitsverhältnis der Produktion von der Berteilung, und es ift wichtig auf Diefes in Der Bolfswirtschaftslehre oft nicht genügend beachtete Wechselverhältnis zwiichen Produttion und Verteilung ber Guter hinzuweisen 104). Der Ginfluß, den die Urt ber Berteilung Des Bolfseinkommens auf Die Probuktion ansübt, erftrecht fich auf die Bohe ber Produktion und auf die Richt ung berielben.

Was den erfteren Ginflug anlangt, fo hangt von der Große ber individuellen Ginfommen einmal die Möglichkeit für ihre Empfänger ab, fich als Unternehmer an der Broduttion zu beteiligen und bieselbe durch Rapitalbildung zu fordern, jodann wird die Arbeitsfreudigkeit und Williafeit der Arbeiter und damit ihre Arbeitsleiftung durch die Bohe Des Lohns bestimmt, vor allem aber ift Die Bohe des Ginkommens enticheidend für den Umfang des Konfums. Besteht eine große Ungleichheit in der Verteilung des Volkseinfommens und Bermögens, jo daß eine relativ fleine Anzahl von Perionen mit großem Ginkommen der großen Maffe der Bevolkerung gegenüber fteht, die nur die notwendigen Lebensbedürfniffe gu befriedigen im ftande ift, ber ein freies Gintommen fehlt, aus bem fie neues Rapital ber Produktion guführen kann, jo wird unter jouft gleichen Produktions bedingungen ber Reinertrag ber nationalen Produktion und die Steigerung besselben geringer fein als bei einer gleichmäßigern Ginkommensverteilung, welche einer weit größeren Bahl von Berjonen ein freies Ginkommen gewährt. Die relativ kleine Bahl von Berjonen wird mit ihrem großen Einkommen weniger baushälterijch verfahren, weniger mit Aufbietung aller Kräfte ben Reinertrag ihrer Produktivgeichäfte steigern, weniger auf Eriparniffe und daher auch neue Rapitalbildung Bedacht nehmen, als dies von der weit arößeren Bahl ber Empfänger mittleren Gintommens, Die zusammen ein gleich großes Weianteinkommen wie jene beziehen, erwartet werden barf. Wird hiernach ber Umfang und der Fortichritt der Produktion von der Art der Einkommensverteilung wejentlich mit bestimmt, so ift es nicht zuläffig, wie zumeist geschehen ift 105), die Möglichkeit einer gunftigern Berteilung des Bolfseintommens lediglich von einer guvor erfolgten Steigerung ber Produttion abhängig zu machen, Da Dieje auch durch eine gunftigere Berteilung berbeigeführt werben fann. - Die Urt ber Ginkommensverteilung übt weiter, weil von ber Bobe des Einkommens der Umfang der Bedürfnisbefriedigung feines Empfängers abhängt, Den unmittelbarften Ginflug auf die Große und die Art ber Ronfumtion und dadurch der nach ihr fich richtenden Produktion aus. Je ungleichmäßiger die Berteilung ist, einen um fo größeren Unteil an der Gefamtproduftion des Landes werden die Lugusguter bilben. Da bieje aber ihrer technischen Natur nach nicht zu Rapitalgutern, alfo als (Brundlage für die Steigerung der Produftion dienen fonnen, jo ift bei einer gleichmäßigern Büterverteilung, bei der mehr auch als Rapital verwendbare Büter erzeugt werden, unter ionit gleichen Berhältniffen und den Kall Des Abiages ber erzeugten Güter in Das Ausland ausgenommen, eine ftartere Bermehrung des Nationaltapitals und daber auch aus

¹⁰⁴ Es gehört zu den Lerdiensten Wagner's, den Ginfluß der Einfommenszweige auf die Warendies mit großem Nachdruck gethan zu haben. Bgl. preise und dadurch auch auch du Art der Produktion
bes. S. 184 ff, 143 u. öster, auch S. 604 ff.
Eingehend hat Roscher (S. 1. §§ 197 ff.)

105) Vergl. Wagner, G. S. 135.

diesem Grunde der Produktion möglich als bei einer ungleichmäßigen ¹⁰⁶). Wird die Berteilung eine gleichmäßigere, steigt z. B. der Arbeitslohn auf Kosten der Kapital- und Grundrente, so wird eine größere Nachfrage nach Gütern des Massenderung in der Richtung der Produktion zur Folge haben muß. Da die große Masse der Bevölkerung in bezug auf Nahrung, Kleidung, Wohnung, Gerät noch weit entsernt von bescheibenem Wohlbehagen ist, daher in hohem Grade geneigt zur Erweiterung ihrer Bedürfnisse und demgemäß ihres Konsums ist, so wird ein Entwicklungsgang der Verteilung des Nationaleinkommens, dei dem mit steigender Produktivität der Anteil der Arbeiter, der großen Mehrheit des Volks, stärker wächst als der des übrigen an der Verteilung des Nationaleinkommens teilnehmenden verhältnismäßig kleinen Teiles der Bevölkerung, auch eine stärkere Vermehrung der Produktion hervorrusen als dei einem entgegengesetzen Entwicklungsgange der Verteilung, weil die gesamte Expansivkraft zur Konsumtion jener großen Massen der Bevölkerung stärker ist als die des relativ kleinen Teils derselben, auch unter Voraussetzung einer gleichen gesamten Kaussächigkeit auf beiden Seiten.

Der Ginfluß, den eine Beränderung des wechselseitigen Sohenverhaltniffes ber eingelnen Gintommenszweige auf die Richtung ber Broduftion ausübt, beruht barauf, daß das Steigen und Sinten der Sohe bes Sages einer Ginkommensart die Produktionsverhältnisse der Güter verschieben und dadurch die Preise der Güter andern muß, daß ferner Die teurer gewordenen Produktionsmittel nach Möglichkeit durch wohlseilere ersett werden. Da zur Produktion der verschiedenen Güter die Produktionsfaktoren : Boben, Rapital und Arbeit in fehr verschiedenen Berhältniffen erforderlich find, wie denn bei ber Produktion der landwirtschaftlichen Brodutte vorwiegend der Boden, bei der der Maffenprodutte der Industrie das Rapital, bei der der funftgewerblichen Güter die Arbeit beteiligt sind, fo muß eine Beränderung in dem Sohenverhältnis der Grundrente, der Kapitalrente und des Arbeitslohns einen ungleichen Ginfluß auf die Preise der verschiedenen Güterarten ausüben. Steigt 3. B. der Arbeitslohn, so werden die Guter im Preise am meiften fteigen, zu deren Erzeugung vorzugsweise menschliche Arbeit erforderlich ift. Gierdurch wird aber das Streben machgerufen, die teurer gewordene Arbeitsfraft durch Unwendung von Kapital in Form von Maschinen zu ersetzen. Die gleiche Tendenz findet ftatt, wenn bei gleich gebliebenem Arbeitelohn der Kapitalzins finkt und dadurch die Berwendung von Kapital billiger wird u. f. f. Da in den einzelnen auf verschiedener Stufe wirtschaftlicher Entwidlung ftehenden Ländern das Söhenverhältnis des Sapes der einzelnen Ginkommenszweige fehr verschieden ift, in dem einen Lande 3. B. Die Bodenrente niedrig, der Rapitalzins hoch, in dem anderen umgefehrt die Grundrente hoch und der Rapitalzins niedrig ift, und infolge deffen die gleiche Guterart in den einzelnen Ländern fehr verschiedene Berstellungsfosten erfordert, jo konnen die Länder die von ihnen unter den gunftigften Bedingungen erzengten Güter zu alljeitigem Borteil austauschen. — Die Menderungen des wechselseitigen Verhältnisses der Einkommenszweige geben auch Anlaß zur lleberführung der Arbeitsfräfte und Rapitalien von dort wo Lohn und Bins niedrig find nach dorthin, wo nie hoch find und üben auch hierdurch einen wichtigen Einfluß auf die Entwicklung des nationalen Berkehrs aus.

¹⁰⁶⁾ Bergl. Bagner, G. S. 605.

Die volkswirtschaftliche Konsumtion.

I. Die objektive Konsumtion.

§ 1. Ronfumtion ift die gangliche ober teilweise Bernichtung eines wirtichaftlichen Gutes als folden burch eine an bemfelben objettiv vorgehende Beranderung. Es findet also eine Konsumtion statt, wenn ein Objett, bas Brauchbarkeit zur Befriedigung menich licher Bedürfniffe befigt, Diefelbe gang ober teilweife durch eine Menderung feiner Form oder seiner Zusammensetzung verliert 1) (Dbjeftive Roujumtion). Es liegt in der Natur der wirtschaftlichen Güter, daß eine konsumtive Beränderung, nämlich ein Ber branch oder eine Il bungung derfelben, ftets, wenn auch in jehr verschiedenem Grade, mit ber zweckgemäßen Berwendung berjelben verbunden ift 2). Doch tommt es hanfig vor,

die Broduktion ins Auge gefaßt und es nicht für habe und daß ein besonderer Abschnitt über die nötig gehalten, ben volfswirtichaftlichen Prozef Ronfumtion unnötig fei; ihre Bedeutung konne auch noch speziell von der Seite der Komsumtion aus zu betrachten. llebrigens bemertt Udam Smith boch ausdrücklich (B. VI. R. VIII), daß die Konsumtion der einzige Zweck jeder Produktion sei und daß man sid mit den Interessen der Produzenten nur soweit zu beschäftigen habe, als dadurch das Interesse der Konsumenten befördert werde. Bei den Borgangern A Smith's, nament= lich auch bei einigen Physiofraten (vgl. Rosicher, S. I. § 214. A. 8), ist die Rücksicht auf die Ronfumtion oft überwiegend maßgebend und führt, wie auch später bei Malthus, Sismondi u. a. zu einseitigen Ansichten über die Bedeutung der Luxustonsumtion. In anderer Weise, nämlich nicht als Triebkraft in der bestehenden, sondern als regulierende Kraft in ber geplanten Butunftsorganisation der Wolfswirtschaft, wird die Konsumtion von manchen Socialisten in den Border: grund geftellt, mas sich namentlich in der Formel "Jedem nach seinen Bedürsniffen" ausspricht. Das weitläufige Wert von Moffat »The Economy of Consumption (1878) behandelt nur im allgemeinen die volkswirtschaftlichen Berhält: nisse mit Rudsicht auf die möglichft vollständige Befriedigung der Bedürfnisse der Arbeiterklasse. Als besonderen Abschnitt im System der Kolks-wirtschaftslehre hat schon San in seinem Traits d'économie politiques die Konsumtion ziemlich aussührlich behandelt. Auch in dem mei sten deutschen Lehrbüchern findet fich ein folches

1) Die en glifche Schule hat vorzugsweise Produktion und bie ber Berteilung ju beantworten bei der Lehre von der Produktion und von der Berteilung mit besprochen werden. Die Konsumtion fteht indes in folder Wechselwirfung mit der Produktion (f. unten § 27), daß man von ihr aus bis ju einem gemiffen Grade den volkswirtschaft: lichen Prozeß gurucktonftruieren fann und eine fpeziellere Betrachtung berfelben ift daber für die flare Erfenntnis dietes Prozesses von ungweifelhafter Wichtigkeit. Auch auf die erakte Erforschung ber thatfächlichen Ronfumtionsverhaltniffe ift in neuerer Zeit immer mehr Gewicht gelegt worden und es ift in diefer Beziehung namentlich die Abhandlung von Engel im Jahrg 1857 ber Zeitschrift bes fächsischen Statistischen Bureaus, S. 153-182, als grundlegend zu nennen. - Die interessante fleine Schrift von Patten »The consumption of wealth « (1889) behandel: unter vielfach eigentumlichen Gefichtspunkten bie Abhängigkeit der Genußbedürfnisse von der Um= gebung und dem allgemeinen Kulturftande und die Echwächung der roben Genuftriebe in Berbindung mit dem Bedürfnis einer größeren Mannigfaltigfeit ber Benüffe.

2) Einige wenige Gegenfrande werden durch die ihrem Zwed gemäße Bermendung fo gut wie gar nicht abgenutt; fo namentlich die jum Echmud bienenden Edelfteine. Aber viele von diefen Steinen geben im Laufe ber Jahrhunderte burch allerlei Bufälle verloren, und diefes Berfchwinden derfelben ift als eine Urt von eigentlicher Monjumtion an: Kapitel, jedoch keineswegs in allen. So glaubt zusehen, sofern es durch die Benuhung der Steine 3. B. Held (Grundriß, 2. Aufl. S. 10), daß die als Schmuchjachen verursacht worden ist. Das-Bolkswirtschaftslehre nur zwei Fragen, die der selbe gilt von dem Tunkeln. Bleichen, Reißen u. s. w. daß (Büter durch außerwirtschaftliche Ursachen, 3. B. durch Naturereignisse, durch langsame Beriegungsprozeffe, durch Rriegsunfälle, durch Mutwillen zc. zerftort werden, ohne daß mit diejer Berftorung irgend eine Erjullung ihres Guterzweckes verbunden ift. Es ift daher zunächst die eigentliche oder zweckgemäße Konsumtion von der außerwirtschaftlichen (Bütervernichtung, die man als physische Konsumtion bezeichnen fann, zu unterscheiden *).

Die zweckgemäße Ronfumtion der Güter ift als das Endziel aller Produktion zu betrachten. Wenn auch die Anjpannung und Ausbildung der menschlichen Fähigkeiten durch die Produktionsthätigkeit, d. h. durch die Arbeit, an sich einen sittlichen Wert und insofern auch einen höheren 3wed hat, so wird doch jede konkrete Arbeit wirtschaftlich zwecklos, wenn sie nicht auf die Erzengung eines für menschliche Bedürfnisse verwendbaren Butes gerichtet und demnach für die mit dieser Berwendung unvermeidlich verbundene Ronfuntion bestimmt ift. Ware ein Gut von ber fonsumtiven Zerstörung völlig ausgenommen, jo würde es sich immer mehr anhäufen, die Produktion desselben aber allmählich abnehmen und schließlich, wenn ber Borrat für alle Bedürfnisse ausreichte, gänzlich aufhören. Dem nach erscheint die Konsuntion gewissermaßen als die Funktion, welche die Produktion und somit den volkswirtschaftlichen Prozeß überhaupt im (Vange erhält; sie erzeugt gleichsam als Saugfraft eine Leere, welche die Produktion fortwährend nachdrängend mit neuen Bütern wieder ausfüllt. Aus dieser Erwägung folgt, daß nicht nur die eigentliche, zweckgemäße, jondern auch die außerwirtschaftliche, physische Konsumtion eine volkswirte ichaftliche Bedeutung hat. Denn wenn auch die lettere keinen eigentlichen wirtschaftlichen Bwed erfüllt und nur eine äquivalentloje Zerftorung barftellt, fo not fie boch eine Ein wirkung auf die Produktion, indem sie ebenfalls eine Leere verursacht, die einen neuen Nachichub von Bütern hervorruft und oft unbedingt nötig macht. Die Gesamtmaffe der Büter, welche in einem Lande lediglich zum Ersag der physischen Konsuntion alljährlich nen hergestellt werben, macht eine feineswegs unbeträchtliche Quote ber gleichzeitigen Be jamtproduktion aus 1. lleber die technische Ronsumtion j. §§ 6 u. 15.

§ 2. Die Konsumtion ist un obigen durchaus von ihrer objektiven Seite aufgesaßt worden. Es handelt fich um eine tonfumtive Beranderung des Butes felbft, nicht um die ungünstiger gewordene Meinung der Menschen über den Gebrauchswert eines sich gleich gebliebenen Dbjekts. Gine Wertverminderung dieser letteren Art, die von Storch fo genannte Meinungstonfumtion (fubjettive M.), wie fie 3. B. jeder Modewechsel für gewisse (Büter mit sich bringt, betrachten wir nicht als Konsumtion !). In Diesen

ber ihrem Zwed gemäß aufgehängten ober aus: 3 burd Sturm zerftort, mahrend 412 abgebrochen gestellten Gemälde.

oft gar nicht icharf von einander geschieden werden. Man fonnte die erftere in den meiften Fällen fogar vollständig auf die lettere zurückführen, indem man sagte: alle Guter munen, um tyten zweise dienen ju können, notwendig einem ges trug in derselben Periode durchschnitung susten, wissen Alisto ausgesetzt werden, und 170, die der abgebrochenen 496, die der Neus die gelegentliche Zerstörung derselben burch un und Ersabbauten dieser Art 3338. S. Statberechenbare Naturereignisse und Zusälle ist mit Jahren Perwendung ebenso untrennbar verbunden (1879) S. 74. dem man fagte: alle Guter muffen, um ihrem Waffer und Sturm gerftorten Rebengebaude bewie die normale Abnutung. Die erstere tritt zwar gewiffe Gleichmäßigkeit, welche eine annähernde Berechnung der Größe des Risitos gestattet.

hauptgebäude durch Feuer, 2 durch Waffer und 6. Aufl., § 319.

und 2817 neu gebaut murden. Bon den letteren 3) Die physische und die zweckmäßige können also 679 als Ersasbauten und 2133 als Konsumtion können in der Wirklichkeit eigenkliche Reubauten angesehen werden. Die phys fifch zerftörten Gebäude machten demnach 9,5% der Gesamtzahl der Bauten und 12,5 % der eigent: lichen Neubauten aus. Die Zahl der durch Feuer,

nur unregelmäßig und stohweise ein, aber als Aufhören bes Bedürfniffes fur einen Gegenstand Massenerscheinung zeigt sie doch häufig eine nicht als Konsumtion und er unterscheidet überhaupt Zunahme und Abnahme der wirtschaftlichen Guter als weiteren Begriff von Pro-4 3m Großherzogtum Baden murden 3. 28. duftion und Konsumtion. Roscher behalt die von 1871 bis 1877 durchichnittlich jährlich 262 Meinungstonsumtion bei (1. § 208); ebenso Rau

Fällen wird vielmehr die Borausjehung der Ronjumtion eines Dinges, nämlich die demielben von den Menichen zuerkannte Fahigkeit zur Befriedigung eines Bedürfnifies, gang oder teilweise aufgehoben. Wird 3. B., um den außersten Fall anzunehmen, einem Dinge durch einen allgemeinen Urteils- oder Meinungswechsel jede weitere wirtichaftliche Brauchbarteit abgesprochen, jo läßt diese Wertvernichtung feinerlei Lude in ber Boltswirtichaft gurud, weil eben feinerlei Bedurfnis nach jenem früher wertgeschätzten Dinge mehr vorhanden ift. Bielen Privatwirtschaften mag allerdings aus einer jolchen Wertvernichtung Schaden erwachien, ba ja die außer Gebrauch gefommenen Chiefte ben Marktwert einbugen, mit dem fie bis dahin als private Bermögensbestandteile berechnet waren; aber Dieser privatwirtschaftliche Berluft ift ebensowenig eine Konsumtion, wie der privatwirt ichaftliche Konjunkturen-Gewinn aus der Preiserhöhung eines Warenvorrats als eine Produftion aufzufaffen ift. Die privatwirtichaftliche Seite ber Konfuntion werden wir überhaupt erst unten (Abschnitt II) näher betrachten.

Nehmen wir als Kriterium der Konjumtion die Entstehung eines fühlbaren Ausfalles, einer empfundenen Leere in dem nationalen Büterbestande an, jo ericheint in einem ge wiffen Sinne auch die Ausfuhr eines Guts mit Rudficht auf die Boltswirtschaft als eine Konjumtion. Doch wird immer ein Unterschied zu machen jein, ob es sich um die Ausfuhr folder Guter handelt, fur welche im Inlande noch ein unbefriedigtes Konium tionsbedürfnis besteht, oder folder, welche das Land im lleberfluß oder von vornherein hauptfächlich für die Ausfuhr produziert, jo daß ein einheimisches Bedürfnis nach den erporfierten Gutern gar nicht vorhanden ift und die Ausfuhr nur als eine Methode erscheint, bem Lande Monjumtionsguter, Die es felbst nicht ober nur mit größerer Schwierigkeit pro duzieren fann, von außen her zu verschaffen.

§ 3. Ronjumenten find jelbitverftandlicher Beije alle Menichen. Das Berhaltnis aber, in welchem die Konfumtion des Gingelnen gu ihrer Produttion fteht, ift ein jehr verichtiedenes. Zunächst bedingt in dieser Beziehung das Geschlecht einen großen Unterschied. Bei barbarischen Bölferschaften wird häufig den Frauen der größte und schwerste Teil der wirtschaftlichen Arbeit aufgeladen, in der Kulturwelt dagegen be teiligt fich das weibliche Geschlecht in weit geringerem Berhältniffe, als das männliche, an ber unmittelbar erwerbsthätigen Produftion 1), und wenn in der neueren Beit bas Da ichinenwesen in vielen Industriezweigen eine weitgehende Berdrängung der männlichen Urbeitsträfte durch weibliche bewirft hat, jo ift das eine feineswegs erfreuliche Erscheimung. Das weibliche Geschlecht ift durch feine physiologische und ethische Ausgabe in der Familie zu einer mehr konfumtiven Lebensform berechtigt; doch bleibt ihm zugleich eine wichtige produktive Aufgate übertragen in der Leitung der Ronfumtion innerhalb des Saufes, einer Funktion, von deren angemessenen Erfüllung nicht nur das Gedeihen der Einzelwirtichaft, fondern auch das der Bolfswirtschaft wesentlich mit abhängt. Ginen bloß tonjumierenden Bestandteil der Bevölkerung bilden biejenigen Personen, die bei voller 21r beitsjähigkeit ohne eigene nühliche Thätigkeit von Binien und Renten leben. Doch ift die Bahl dieser Müßigen eine verhältnismäßig fleine. Unch die arbeitschenen Bettler, Bagabunden und ähnliche varasitische Eriftenzen bilden normaler Weise nur einen ge ringfügigen Bruchteil ber Befellichaft. Gebr groß ist bagegen bie Babl ber ebenfalls nur

⁶⁾ Diese Auffaffung findet fich bei Can Wours liche Arbeit. Bgl. auch L. v. Stein, Die Frau complet, ed. Guillaumin, 11. 3. 200), der an: auf dem focialen Gebiete. 1880.

betrug im Deutschen Reich die Zahl der mann Deutschland auf 810 458 Gelbständige mit lichen Erwerbsthätigen 13 372 905, die der weib 782 667 Angehörigen und Dienstboten Unter teils weiblichen) eigentlichen Dienstboten fur haus: und Berjonen hoberen Aliers

dererseits auch die Einsuhr als Produktion betrachtet.

8) Die Zahl der von eigenem Bermögen, Ren7) Nach der Berussählung vom 5. Juni 1882 ten und Pensionen Lebenden belief sich 1882 in lichen nur 4 259 103, mit Ausschlich der igroßten- diesen befinden fich jedoch viele Orwerbeunfähige

als Roniumenten anzuschenden Arbeitsunfähigen, zu denen alle Rinder unterhalb und alle (Breise oberhalb einer gemissen Altersgrenze gehören.

Bernäfichtigt man die eben erwähnte produttive Leiftung des weiblichen Geschlechts und Die geringe Bahl ber Müßigen und Invaliden in ber normalen Lebensperiode ber Arbeit, io ergibt fich, daß man annähernd ichon aus der Berteilung der ganzen Bewölferung in drei große Altersflaffen eine Borftellung von dem Berhältnis der Produzenten gu den unproduktiven Ronjumenten erhält. Die erfte Abteilung der letteren, die unproduktive Kindheit und Jugend, kann man mit Engel durch das Alter von vollen 15 Jahren abgrengen, mährend zu der zweiten unproduktiven Gruppe alle Personen von mehr als 65 Jahren gerechnet werden. Die Altersftrecke von 15 bis 65 Jahren ftellt dann Die produktive Lebensperiode dar. Die Kindheitsgruppe muß jedenfalls von der produktiven Rlaffe mit erhalten werden; die in das unproduktive Alter übertretenden Produzenten bagegen sollten bei normalen Verhältnissen so viel ernbrigt haben, bag fie fich in ihren letten Jahren felbständig erhalten könnten, etwa mit Silfe von Berficherungseinrichtungen. Bisher indes wird die Mehrzahl der arbeitsunfähigen Versonen von mehr als 65 Jahren entweder von ihren im produttiven Allter stehenden Angehörigen oder durch die öffentliche Wohlthätigfeit unterhalten. Aber auch wenn fie durch die Organisation der Invaliditätsund Altersversicherung in Deutschland eine jährliche Rente erlangen, jo wird ihre Ronjumtion dennoch, objektiv betrachtet, ähnlich wie die der übrigen Rentner, eine Belaftung der selbstthätigen, produttiven Klasse bilden. Da diese zugleich für ihre eigene Konsumtion zusorgen hat, jo kann man den Quotient aus der Gesamtzahl der Bevölkerung und der Bahl der Produzenten als Ausdruck der mittleren konfumtiven Belaftung der leg. teren ansehen. Diese Ziffer gibt also an, wie viele Konsumenten mit Einschluß seiner selbst jeder Produzent durchschnittlich zu versorgen hat 9).

§ 4. Die Ronfumtionsfähigfeit des Menschen ift hinsichtlich ber Qualität ber

Erwerbsthätige beiderlei Geichlechts 24 154 199 teil, daß fie für alle Länder mit leiblich organi Angehörige, die gar nicht oder nur nebensächlich miterwarben. Außerdem gab es 2 110 9-2 Ber: ionen ohne Beruf nebst Angehörigen, mit Ginichluß ift die Berichiedenheit der Ergebnisse in verschieder (145 356) in Berufsvorbereitung Begriffenen denen Ländern. Go find nach Engel (a. a. D. und der (186 897) Insaffen von Wohlthätigteite, E. 84 die Prozentsäte, die nach den Zählungen Kranken- und Strafanstalten. Die Jisser der des letzten Jahrzehntes auf die Jugend- (1), die Unproduktiven stellt sich demnach auf 26 265 181. Arbeits- (II) und die Altersperiode (III) kommen, in Andererseits kann man die 1 324 924 häuslichen Dienftboten, ba fie in ihren Leiftungen Tauschwert produzieren, zu den Erwerdsthätigen rechnen, deren Zahl badurch auf 18 956 932 steigen würde. Die mittlere konsumtive Belastung der Erwerbsthätigen würde dann durch 2,39 ausgedrückt werden. Aber die produktiven häuslichen Leiftungen ber Frauen tommen bei dieser Rechnung nicht zu ihrer berechtigten Bürdigung

Wie sich die produttive Altersgruppe der Bevölkerung (1) zu den gegählten Ermerbethätigen

(II) verhalt, zeigen folgende Beispiele:

(1875) 1. 15 571 250; H. 9 327 054. Tranfreid (1875) 26 044 670; 16 164 896. Franfreid (1876) 25 243 020; II. 14 383 076. Fitalien (1871) 16 777 426; 15 027 946. Eggl. En gel. Ver ift Konsument, wer Produzent? des Preuß. Statift. Bureaus, Zeitschr. 1879, S 96 : Das von den übrigen start abweichende Berhältnis der italienischen Bahlen deutet darauf hin, daß die Gruppierung in den verschiedenen gandern nicht vergleichbar ist. Die Unterscheidung

9) In Deutschland famen 1-82 auf 17632008 nach bem Alter hat wenigstens ben großen Borfierten Bolfszählungswesen unmittelbar vergleich bare Resultate darbietet. Ilm so beachtenswerter

Deutschland 1. 34,68 11. 60,96 III. 4,36 33,85 37,22 3,45 2,54 4,72 Defterreich 62,70 60,24 llngarn 31,49 63,59 Schweiz 33,40 61.75 4,85 Dolland Franfreich 27,06 66,18 6,77 36,14 59,52 4,36 England 62,60 Stalien 32,47 4,93 Norwegen 36,06 58,48 5,46 57,79 Amer. Union 39,20

Frankreich hat also die relativ größte Produzenten= gabl und zugleich die ftartfte Greifenbevölferung, dagegen die ichwächste Jugendflaffe. Engel nennt Arbeitsbelastungsziffer das Berhältnis der Zahl der Jugendklaffe zu der der Produgenstenklaffe. Dasfelbe beträgt z. B. in Progenten für Deutschland 56,9, für Desterreich 54,0, für Eng-land 60,7, für Frankreich 40,9. Die mittlere konsumtive Belastung der Produzenten findet man (durch Division der Zahlen II in 160) für Deutsch= land 1,64, für Defterreich 1,60, für England 1,68, Landern nicht vergleichbar ift Die Unterscheidung für Frankreich 1,51, für Stalien 1,60, für die der produktiven und konsumtiven Rlaffen lediglich Amerikanische Union 1,78.

Guter einer praftisch unbegrengten Entwicklung fähig. Die qualitative Mannigfaltigkeit und Abstufung der Güter ift ichon jest eine unberechenbar große und fie nimmt fortwährend nach den verschiedensten Seiten hin noch zu 10). Hinsichtlich der Quantität der Ronfumtion bagegen ift für jedes fonfrete Genuggut jedem Judividuum und folglich auch ber Gefamtheit eines Boltes eine phyfifth unüberichreitbare Grenze gefest. Sucht bas Individuum feine Genuffe zu vermannigfaltigen, fo thun fich die zu konfumierenden Guter quantitativ gegenseitig Abbruch und ber gange mögliche Ronjumtionstompler eines Individuums bleibt daher trop aller Mannigfaltigkeit und trop des Bechiels seiner Bestandteile ebenfalls notwendig in gewissen Grenzen, wenigstens jo weit noch von eigentlicher Konsumtion - mit der die Befriedigung eines wenn auch noch so leis empfundenen Bunsches verbunden ift - die Rede sein kann. Bas ber Mensch über die natürliche Maximalquantität der manniqfaltigen einzelnen Güter seines Konsumtionskomplexes hinaus noch verdirbt und vernichtet, ist nicht mehr zweckmäßig konsumiert, sondern nur physisch zerftört worden. Die obere Grenge der gesamten Ronjuntionsfähigkeit liegt natürlich bei den verschiedenen Individuen in sehr verschiedener Bobe; aber nur wenige Menschen fönnen derselben mit ihrer wirklichen Konsumtion nahekommen, und wenn es sich daher um die Ronjumtion eines Volkes handelt, jo darf man fie im gangen als praktijd noch un begrenzt ausdehnungsfähig betrachten, wenn fie auch bei einigen wenigen Gutern der gewöhnlichsten Art die obere Grenze vollständig oder nahezu erreicht hat.

Bon praftisch größerer Bichtigkeit als die obere Grenze ber Konsumtionsfähigkeit ift die untere Grenze des Konfumtionsbedarfs, das Minimum von Konsumtionsmitteln, welches ber Menich notwendig braucht, um noch eben in einer mit dem gegebenen gesellschaftlichen Zustande verträglichen Weise sein Leben zu fristen. Nach diesem notwendigen Bedarf des Einzelnen bestimmt sich dann auch der minimale Konsumtionskompler der Fa milie, ber normalen privatwirtschaftlichen Ginheit, wobei natürlich auf die besonderen unabweisbaren Bedürfniffe ber einzelnen Glieder, namentlich ber Rinder Rudficht zu nehmen ift. Natürlich ift Diefer minimale Konfumtionstompler in verschiedenen Klimaten und Rulturstadien fehr verschieden. Gine zivilifierte Arbeiterfamilie murbe 3. B. schon aus physiologischen Gründen bald zu Grunde geben, wenn ihr nur die Urt von Rahrung, Rleidung und Wohnung gu Gebote ftanden, bei ber die Gingeborenen bes Feuerlandes oder Reuhollands noch zu eriftieren vermögen. - In der zivilisierten Gesellschaft gibt es stets eine Schicht ber Bevolferung, beren Konfumtion wirflich Die bei bem gegebenen Rulturniveau noch eben zu ertragende Beschränkung ausweift 11). In ungunftigen Beiten tann es jogar

Sungertod fommt unter ben heutigen Berfehre: 1849, I. S. 102.)

10) Die Spezialifierung ber Konfumtion inner: verhältniffen in Ländern mit voll entwidelter Folge ber virtuofen Ausbildung der Genugfähig. Un der Stelle des eigentlichen Berhungerns aber feit des Individuums (3. B. des Geschmads der finden mir in Europa noch in bedauerlicher Ausbehnung die durch chronisches Elend erzeugten hungerfrantheiten (starvation diseases), ber verschiedenen Alaffen anzupaffen. Go fommt von denen auch einige anftedend werden und die wohlhabende Bevölkerung befallen fonnen. Namentlich wird eine unter den Buntt des Erifteng: minimums herabgedrüdte Bevölferungsichicht durch übermäßige Rinderfterblichkeit raich aufgerieben. In den furchtbaren Rellerhöhlen von Lille, die Ad. Blanqui in seinem Bericht an die Pariser befferes Fleisch bei gleichem Preise, als die kleinen 20 700 vor Erreichung des Alters von 5 Jahren ober blog gelegentlichen Käufer. gestorben sein. (Ad. Blanqui, des classes ober bloß gelegentlichen Räufer. gestorben sein. (Ad. Blanqui, des classes 11) Massenstichten blichteit durch eigentlichen ouvrières en France pendant l'année 1848, Paris

halb derfelben Gütergattung — Rosch er 1. § 2071 Zivilisation nicht mehr vor, wohl aber noch in spricht von einer Gebrauchsteilung — ift teils eine Ländern wie China, Oftindien, Persien u. i. w. Feinschmeder), teils aber auch des Beftrebens, die Konfumtionsgegenftande der Bahlungefähigfeit die in Baris, London und anderen Städten durch geführte, in Deutschland jedoch bisher noch un genügend entwidelte Klaffifitation ber verschiedenen Stude bes Schlachtviehes der armeren Bevölferung au Bute, indem fie derfelben ein größeres Quan: tum Fleischnahrung, wenn auch von geringerer Ab. Blanqui in seinem Bericht an die Pariser Qualität, zugänglich macht. Chne diese Klassisis Atademie beschreibt, sollen nach der Angabe des kation erhalten die großen Kunden doch immer 1er Goffelet von 21 000 neugeborenen Kindern

portommen, daß der größte Teil der besiglosen Arbeiterklaffe zeitweise auf dieses tieffte Niveau der Lebenshaltung herabgedrückt wird. Unter normalen wirtschaftlichen Berhält= niffen jedoch steht der durchschnittliche "standard of life" der Arbeiter mehr oder weniger über jenem Minimum 12) und nur ein Teil der Almosenempfänger und eine kleine Anzahl ungewöhnlich ungunftig gestellter Arbeiter sehen ihre Konsumtion auf das äußerfte Maß beschränkt. Die Berminderung dieser untersten Schicht ift stets ein Zeichen des wirtschaftlichen und jocialen Fortschrittes des ganzen Boltes; die Beseitigung derselben aber ift schwerlich jemals zu erwarten, da in jedem Kulturstadium diejenigen, deren Konsumtion thatjächlich die relativ kleinste ist, nach ihrer subjektiven Empfindung wie nach der Unsicht der Wohlhabenderen nur das absolut notwendige Minimum der Bedürfnisbefriedigung erlangen, wenn auch ihr Konfumtionskompler objektiv größer ift, als das in früheren Zeiten noch erträgliche Minimum.

§ 5. Die Zusammensehung und Größe der Ronsumtion eines Individuums ober einer Familie wird zunächst durch die privatwirtschaftliche Leistungsfähigkeit, d. h. im allgemeinen durch das Ginkommen des Konsumenten bestimmt. Sobald aber diese Leiftungsfähigkeit sich über das äußerste Minimum erhebt, zeigen sich in den verschiedenen gesellschaftlichen Schichten verschiedene Typen des Konfuntionskompleres der Ginzelwirtichaften, beren Bejonderheiten nicht von den Ginkommensverhältniffen, sondern von ftanbijden Sitten und Bewohnheiten abhängen. Es gibt 3. B. viele Lehrer und fleine Beamte, deren Gintommen nicht größer ift als bas einer normal gestellten Arbeiterfamilie, Die aber burch die Sitte genötigt find, verhältnismäßig weit mehr, als die Arbeiter, auf die nach außen zu Tage tretende Konsuntion zu verwenden, namentlich auf die Rleidung, teilweise auch auf Wohnung und häusliche Einrichtung. Auch der wohlhabende Bauer hat andere Konjumtionssitten als der Stadtbewohner und selbst unter den letteren gibt es noch Klassenunterschiede ber Lebenshaltung, die durch Bildungsgrad, Tradition, auch wohl burch Borurteil bestimmt find. In ber neueren Zeit allerdings tritt immer mehr die Tenbeng zur Berwijchung dieser ftandischen Rousumtionsunterschiede bervor, und in den fortgeschrittenen Ländern, namentlich in Amerika, streben alle, die sich über die tiefste wirtschaft= liche Stufe emporgearbeitet haben, wenigstens in ihrer außeren Ericheinung nach möglichster Bleichförmigkeit mit den beffer situierten Klassen. Wo diese ständischen Unterschiede sich noch deutlicher erhalten haben, legen wenigstens die Angehörigen einer jeden Rlaffe ein großes Gewicht barauf, ben in berselben üblichen Lebensstand aufrecht zu erhalten, und fie legen fich in schlechten Zeiten oft im Stillen Entbehrungen in notwendigen Dingen auf, um wenigstens äußerlich auf bem früheren Niveau zu bleiben 12). Mit bem modernen Streben

12) Jebe Lohnstatistif zeigt, daß das Ginkom- welche die dichtefte Besetung nicht in der Rähe ber unteren Grenze, fondern bei bem Sate von 5 Fres. aufweift, den 52 929 Arbeiter erhielten. S. Block, Statistique de la France, 2. éd. 11. S. 524. Auch die von Singer (Untersuchungen über die socialen Buftande in den nordböhmischen Fabritbezirfen S. 117) mitgeteilten genauen Jahlen über die Lohnverhältniffe in einzelnen Fabrifen bestätigen den Sat, daß die mittleren Lohnflaffen am ftartften befett find.

13) F. A. Lange (Arbeiterfrage, 4. Aufl., S. 164) weist darauf hin, daß die Arbeiter in fritischen Beiten große Opfer bringen, um bie Mußenseite der gewohnten Lebenshaltung fo lange wie möglich zu bewahren Berhältnismäßig jedoch dürften die Unftrengungen und Entbehrungen gu diesem Zwecte in fintenden "Bourgeois"-Familien noch intenfiver fein. Denn in diefer Rlaffe gibt noch immer eine langere Stufeniolge der gohne. es ein wirkliches "Rafte Berlieren" mit den em:

men und somit die wirtschaftliche Konsumtions: fähigfeit der kapitallosen Handarbeiter unter den= selben lotalen Berhältniffen sich mannigfaltig abstuft und daß die am wenigsten verdienende Gruppe der Regel nach nur einen verhältnismäßig fleinen Bruchteil der Gesamtzahl bildet. So betrug 1860 in Paris der Lohn von 28287 männlichen Ar-beitern 3 Fres., 211621 dagegen verdienten 3,25 bis 6 Fres., und 15 058 famen über 6.50 Fres. hinaus und unter ihnen einige (57) fogar bis 20 Fres. Diese lette Gruppe, welche natürlich bloft aus Arbeitern von gang besonderer Befähi= gung und oft fünftlerischer Geschicklichfeit besteht. fann man gang außer Bergleich laffen, ebenfo wie die 35 795, deren Lohn weniger als 3 Frfs. betrug und zu denen wohl hauptsächlich nur Rinder und jugendliche Arbeiter gehörten. Es bleibt dann

nach äußerer Gleichförmigkeit ber Konsuntion hängt auch die allgemeinere Berrichaft ber Mode zusammen und indirett auch vielleicht ber raschere Bechiel derselben, indem für die "tonangebenden" Rlaffen gerade in der allgemeinen Berbreitung einer neuen Form ein allerdings frivoles - Motiv zu einer abermaligen Renerung liegt. Auch die immer fich mehr ausbehuende Berwendung von unechten oder Imitationswaren ift eine Folge ber Tenbeng ber weniger Bemittelten, es wenigstens bem angeren Scheine nach ben Boblhabenderen gleich zu thun. Es fnüpfen fich zwar an diese Rivellierung der ständischen Kon jumtionsunterschiede manche llebelftände 14), aber fie barf boch nicht nach den Bornrteilen ber alteren Zeit beurteilt werden. Gie ift vielmehr im gangen als ein erfreuliches Sumw tom des öfonomischen und des jocialen Fortschrittes der Magie zu betrachten, wenn dem Wetteifer in der Konfuntion eine entiprechende Energie und Anipannung der Broduktions fraft gegenübersteht.

§ 6. Als Objette der Ronfumtion find zunächst die unmittelbaren oberper fünlichen Genuggnter zu unterscheiden, nämlich diejenigen, welche zur unmittelbaren Befriedigung eines vom Menschen empfundenen, personlichen Bedürfnisses bestimmt find. Reben diesen stehen als zweite Alasse diesenigen Güter, welche in irgend einer Weise zur Herstellung der unmittelbaren Konjumtionsgüter Dienen. Man fann fie als Broduftip güter und die besondere Urt der Konjumtion, der jie unterliegen, als technische oder gewerbliche Ronfumtion bezeichnen.

Genufgüter wie Produktivgüter können jowohl körperliche Sachen wie auch den Zwecken der Konsumenten dienende Thätigkeiten anderer Bersonen sein. In den materiellen Genuß gütern gehören Nahrung, Aleidung, Wohnung, Sausgeräte, Beizungs und Beleuchtungs material 20.; nicht minder aber find personliche Leiftungen, die der Beguemlichkeit oder der Unterhaltung eines Anderen dienen jollen, für diesen unmittelbare Konsumtionsauter. In die andere Rlaffe dagegen gehören Rohftoffe und Salbfabritate, fofern fie nicht zu einer unmittelbaren Konfumtion geeignet find, ferner die eigentlichen Produktionsmittel, wogu wir außer ben Wertzeugen und Maschinen auch das fultivierte Land rechnen; weiter ichließen fich an die Hilfsftoffe, die zur Gerstellung des Produktes verbraucht werden, ohne daß sie in Dasselbe eingehen, wie die Steinkohlen als Mittel zur Gewinnung von mechanischer Rraft, Das Quedfilber als Hilfsmittel ber Silbermetallurgie 20.; endlich auch die perfönliche Pro duktionsthätigkeit, die menschliche Arbeitskraft, die zur Gerstellung von Gütern verwendet wird, ohne der unmittelbaren Konsumtion zu dienen.

Die Objette der gewerblichen Konjumtion tonnen naturlich von ber unmittelbaren Konjumtion mehr ober weniger weit abstehen. Die eigentlichen Produktionsmittel und die Silfsstoffe bleiben für den Menschen immer nur Wegenstände der mittelbaren Ron jumtion; viele Rohstoffe allerdings werden ihrer Substanz nach ichließlich unmittelbar ton fumiert, aber wirtichaftlich find fie von dem fertigen Tabrifate in ahnlicher Beije abior biert worden, wie die gur Beigung ber Dampfmaichinen aufgewandte Roble. Uebrigens fann auch eine und dieselbe Guterart in gewiffer Berwendung unmittelbar, in andern nur

pfindlichften Folgen, mahrend ein Arbeiter in den neuerung der Rleidung und somit eine öftere Be Mugen seiner Benoffen nichts verliert, wenn er auch in die fummerlichfte Lage gerät.

gablung der Edmeiderarbeit nötig. Bolfstracht wird es auch den Nermsten leichter 14) Für die unbemittelte Rlaffe 3. B. bedingt möglich, in der Rleidung auf dem Niveau ihrer ihre geringe Saltbarkeit macht eine häufige Er: der Wohlhabenden ist natürlich bier nicht die Nede.

Die Beibehaltung einer beionderen Tracht Mlaffe ju bleiben. In Granfreich fann Die Bloufe eine weientliche Ersparnis. Gine folche ift von das tieffte Elend noch verbergen, mahrend fich in der Modeverunderung unabhängig, fie fann daher England das widerwartige Echaufviel darbietet, aus foliden Stoffen jo angefertigt werden, daß daß die Urmut gur Karrifatur wird, indem fie fie Jahre lang brauchbar bleibt Die modernen in die gerlumpten Mefte einst modischer Mleider Shoddy Stoffe find allerdings fehr wohlfeil, aber gehüllt ift. Bon den Landes oder Rationaltrachten

technisch konsumiert werden, wie z. B. Holz oder Roble als häusliches oder als industrielles Heizungsmaterial.

Die wirtschaftlichen Guter sind ferner ju unterscheiden nach dem Grade ber Geschwindigfeit, mit der sich ihre konsumtive Vernichtung vollzieht. So ergeben sich die Rlassen der Berbraucheguter und der Gebraucheguter, bon denen die erfteren bei ihrer zwedgemäßen Verwendung unmittelbar und fofort der Berftorung, die anderen aber nur einer allmählichen Abnugung unterliegen. Beide Rategorien können sowohl Genuß- wie Broduktivguter umfassen. Alle personlichen Thätigkeiten von wirtschaftlichem Bert jedoch find nur ben Berbrauchsgütern zuzurechnen, indem durch diefelben eine unmittelbare und definitive Absorption menschlicher Rraft entsteht. Daß ihre Wirkungen bauernd fein konnen, haben fie mit anderen Berbrauchsgutern gemein. Der Stlave allerdings wurde wie das Laftvieh oder die Maschine zu den Gebrauchsgütern zu zählen sein.

§ 7. Die Berbrauchsgüter find unausgesett ben Bedürfniffen ber Ronfumtion entsprechend neu zu produzieren und der in einem gegebenen Augenblick vorhandene Borrat wird bei vielen derselben im Berhaltnis zu der in dem Zeitraum eines Nahres verbrauchten Masse nur flein sein. Einige der wichtigften Güter dieser Art konnen auf der Erde überhaupt nur in einer bestimmten, wenn auch sehr großen Quantität produziert werden, und der Ersatz ihres Berbrauchs wird daher in einer allerdings noch fernen Zukunft immer schwieriger und schließlich sogar unmöglich werden. Das wichtigste Beispiel dieser Art bieten die Steinkohlen dar, die Hauptkraftquelle der heutigen Industrie. Die in früheren geologischen Berioden abgelagerten Schichten von Pflanzenresten werden fich niemals wieder ergangen, und die Erschöpfung biefer fehr großen aber nicht unendlichen Borrate wird daher für die Menschheit einen endgültigen und unersetzlichen Verlust darstellen. Gine absolute Erschöpfung aller Lager ift allerdings nicht zu erwarten, denn ehe es soweit gekommen mare, murbe die Rolle, welche die Steinkohle gegenwartig wegen ihrer Billigkeit in ber Wirtschaft zu spielen vermag, schon langft aufgehört haben. Denn die fteigenden Roften des immer schwieriger werdenden Abbau's wurden benfelben aus wirtschaftlichen Grunden weit früher zum Stillstande bringen, als Die Grenze bes technisch Ausführbaren erreicht ware 16). Bei den optimistischen Hinweisen auf die reichen Rohlenlager der überseeischen

15) Befürchtungen in Betreff der Er ich opfung freilich bamals, daß man nicht berechtigt fei, eine solche beständige Zunahme der Produktion (= der Ronfumtion) ju erwarten und er glaubte bas mögliche Maximum auf 100 Millionen Tonnen jährlich ichagen ju burfen In Birflichfeit aber wurde diese Grenze schon 1866 überschritten und 1877 war die britische Produktion bereits auf 134,6 Millionen englische Tonnen (zu 1015 Kil.) gestiegen. In den Jahren 1878 und 1879 allerdings wich sie auf 132,7 und 133.8 Millionen Tonnen zurück, 1880 aber ftieg fie auf 147 und 1888 auf 169,9 Millionen Tonnen. Gine dauernde Durchschnittszunahme der Produktion von 21/2-3 Millionen Tonnen jährlich bleibt daher nach allen bisherigen Erfahrungen über die Entwicklung ber Industrie und ihres Rohlenbedarfs noch auf unabsehbare Zeit höchst mahrscheinlich. Einstweilen indes hat man fich in England auf Grund einer 1871 veranftalteten Enquete, der auch eine folche von frangösischer Seite folgte, über bie Rohlensfrage ziemlich beruhigt, namentlich auch mit Rud: ficht auf die Kohlenschätze der übrigen Weltteile. Es muß jedoch, wie oben bemerkt murde, auch der rasch steigende Kohlenverbrauch dieser letteren in Unschlag gebracht werden. Die Produttion der sortdauern follte. Der Geologe Gull meinte nun Bereinigten Staaten ift von 22 Mill.

der britischen Rohlenlager wurden im vorigen Sahrhundert von J. Williams und Sir 3. Sinclair, dann 1812 von R. Bald, 1830 und 1835 von dem Geologen Budland ausgesprochen. Der lettere schätzte die Zulänglichkeit des Borrates (bei dem damaligen geringen Berbrauche!) nur auf 400 Jahre. In der neueren Zeit, nachdem der Berbrauch eine Reihe von Jahren um durchschnittlich je 3 1/2 Prozent zugenommen hatte, wurde die Aufmertsamteit des englischen Publifums auf diese Frage besonders durch einige Bemerkungen gerichtet, die Sir W. Armstrong 1863 in News Castle in seine Adresse an die britische Affociation einflocht, und 1865 erschien das ausstührliche Werk von Sevons »The Coal question« (2 ed. 1866), dem wir diese Motizen entnehmen. Rach Armstrong's Schähung murde der britische Rohlenvorrat, wenn die damalige jährliche Produktion von etwa 80 Millionen Tonnen fortdauerte, erft in 930 Jahren erschöpft sein, dagegen schon in 212 Jahren, wenn die durchschnittliche jährliche Bunahme von 23/4 Millionen Tonnen, wie fie feit dem Beginn der regelmäßigen Statistif der Produktion, nämlich seit 1854, beobachtet worden war, ebenfalls

Länder läßt man zu fehr außer Acht, daß diese Länder, wenn sie einmal eine der europaischen gleich fommende Bolfedichtigfeit besiten ober pollitändig der europäischen Rultur gewonnen find, ihre Kohlen jelbit brauchen werden, und daß jedenjalls Europa, wenn es Rohlen aus Amerika ober China beziehen mußte, feine heutige induftrielle Stellung nicht mehr behaupten könnte. — In verhältnismäßig weit näherer Aussicht liegt die Erichöpfung ber Betroleumquellen, und noch raicher werden die Guanolager verichwinden, ohne daß an eine praftijch in Betracht fommende Neubildung zu benfen ware. Auch bas im gangen in der Natur feineswegs reichlich vorhandene Que Gilber wird durch den Amalgationsprozeß und andere industrielle Verwendungen zum Teil unwiderbringlich verbraucht 16) und in der Bufunft allmählich immer feltener werden. Bon manchen anderen Bergwert 3= produkten kann man dasselbe jagen. Streng genommen sind ja jogar alle Erze und Mineralien dem Menichen nur in begrenzter Quantität zugänglich, aber die wichtigften Metalle und namentlich bas Gifen find in jolchen Maffen vorhanden und erreichbar, daß es eine mußige Spekulation ware, an die Erichöpfung biefer Erzlager zu benten, zumal Die Metalle nicht, wie Steinkohlen, Betroleum ec. dem raichen Berbrauch, jondern nur der langsamen Abnunung durch Abreibung und chemische Einflüsse unterworfen sind 17).

§ 8. Ginige Guterarten, Die teils Dem Berbrauch, teils Der Abnugung unterworfen find, fönnen zwar immer neu produziert werden, aber im gangen überwiegt bei fortichreitender Aultur die Konjumtion derielben, jo daß der von der Ratur ursprünglich gegebene Vorrat fich ähnlich wie bei den Bergwerfsproduften allmählich immer mehr vermindert. Hierher gehört namentlich das Bol3. Der Bald ift uriprunglich ein Teind ber Rultur, ber ausgerottet werden muß, um berselben Plat zu machen. Bugleich führt die fortschreitende Industrie immer mehr Erjagmittel für bas Bolg ein, namentlich Kohlen und Gijen. So wird die Berdrängung des Balbes in den Rulturländern vielleicht so weit gehen, bis nur Die im Intereffe der allgemeinen Wohlfahrt durchaus notwendigen, durch staatliche Intervention erhaltenen Schutzwaldungen übrig bleiben. - Die allmähliche Bernichtung ber jag bbaren Tiere liegt ebenfalls in der Tendeng der fortichreitenden Rultur. Der Wert des Bildprets als Nahrungsmittel ift ichon gegenwärtig für die Bevolkerung ber zivilifierten Länder ein verhältnismäßig fehr geringer und er wird wahrscheinlich mehr als aufgewogen durch den Schaden, den das Wild anrichtet 18). - Die gewöhnliche landwirthschaftliche

Jahre 1877 und 122 Mill im Jahre 1887 ges mann Spalfart, Nebersichten über die Proftiegen, und man muß bebenken, daß die Union duktion 2c. in der Bolkswirtschaft, Jahrg. 1878, am Ende des 20. Jahrhunderts mahrscheinlich eine . . 103. Jahrg. 1879, S. 151. Jahrg. 1881 82 . 269. Bevölkerung von 200 Millionen haben wird Die dinesischen Kohlenselder sollen den amerika- (Essai polit. sur la Nouvelle Espagne, III S. nischen an Größe und Reichtum gleichkommen, 289) in Mexiko auf 1 Teil ausgebrachtes Silber nischen an Große und Reichtum gleichkommen, dichten Bevölferung ausreichen. Jedenfalls murben England und die europäischen Industrienationen in eine fehr ungunftige Stellung gegen Mord: amerika geraten, wenn fie ihre Rohlen von bort ober aus Ufien herbeischaffen müßten. - Die gesam te Kohlenprobuttion (und Norsum- unedlen Metalle durch Orybation ift übrigenstion) ber Erde ist von etwa 136 Mill. metr. teineswegs so sehr gering anzuichlagen. Rach Tonnen im Jahre 1860 nach v. Neumann-Svallart Schübler (Metall und Pavier, Stuttgart 1854, auf 382 Mill. im Jahre 1882 geftiegen. In Deutich S. 71) geben alte Schienen, die 20 Jahre ge- land belief fich die Steinkohlenproduktion in dem braucht worden, nur 70-80 Prozent Sandels: ersteren Jahre nur auf 12 Mill., 1887 dagegen eisen. Gegenwärtig allerdings wird die Verzehrung auf 60,3 Mill., mährend gleichzeitig auch die Vraunkollen-Förderung von 4,1 auf 15,9 Mill. Tonnen stieg (Stat. Jahrb. für das Teutsche Reich, 1889,

18) In England schäue man bei Gelegenheit

metr. Tonnen im Jahre 1866 auf 55 Mill im G. 22). Bgl. auch über die Kohlenfrage v. Reu-

aber ihre volle Ausbeutung fest voraus, daß China 13 -- 21/2 Teile Quedfilber ganglich verloren. Auch vollständig die europäische Rultur angenommen gegenwärtig nimmt Euef noch einen Berluft von hat, und in diesem Falle murden feine Rohlen: 11/2 Teil Quedfilber auf 1 Teil Gilber an. Gegen lager vielleicht nur für ben Bedarf feiner eigenen 20 000 Flaschen Quedfilber (gu 28% Ril.), unge bichten Bevolkerung ausreichen. Jedenfalls wurden fahr ein Sechstel der Produktion auf der gangen Erde, werden jährlich von Amerifa nach China für die Binnoberfabrifation ausgeführt. Eueß,

Die Zukunft des Goldes, S. 64. 17) Die Abreibung und die Bersehrung der unedlen Metalle durch Drydation ist übrigens

Produktion wird von einer fortwährenden Ronjumtion der ebenfalls nur in begrenzter Quantität im Boden vorhandenen, für Die Pflangenernahrung nötigen Mineralbeftandteile begleitet. Es treten baber auch auf dem fruchtbarften nen in Kultur genommenen Boden ichtieftich Angeichen ber Erichöpfung auf, welche ben Bewirtschafter zwingen, ben Maubban aufzugeben und dem Lande durch Düngung Erfat zuzuführen. Gin folder Erian wird aber immer schwieriger, wenn die Dungstoffe vergendet, 3. B. aus den Städten durch die Flüsse Meer geschwemmt werden.

§ 9. Man wird immer wenigstens ichatungsweise und annähernd einen Kompler von Monjumtionsgütern bezeichnen konnen, der bei einem gegebenen gesellschaftlichen Rulturzustande für eine Einzelwirtschaft als der vernünftigenormale anzusehen ift. Man fonnte benjelben aus bestimmten Quantitäten ber in Betracht fommenden Verbrauchsund Webraucheguter gufammenfeten; einfacher aber läßt er fich feststellen, indem man eine Familie aufjucht, Die gewissermaßen als Mufter für Die normale Konsumtion gelten fann. Es wird dies der Inpus der gebildeten Familie des bescheidenen Mittelftandes sein. Mit dieser normalen Konsumtion fällt jedoch die Durchschnittskonsumtion der Ginzelwirtichaften feineswegs zusammen. Diese lettere erhalt man, indem man nach ber Bejamtfonjumtion der mumittelbaren Berbrauchsgüter und dem Gesamtbestande der unmittelbaren Gebrauchsgüter berechnet, wie viel von den einzelnen Gütern auf eine Familie von normaler Zusammensetzung fällt. Dieser durchschnittliche Konsumtionstompler liegt unter den beutigen Verhältnissen zwischen den im § 4 besprochenen minimalen und dem normalen Kompler. Je mehr er fich dem letteren nähert, um so gunftiger ift die wirtschaftliche Lage ber Bevölkerung.

Die normale Konjumtion beichränkt fich nicht bloß auf diejenigen Arten von Butern, welche zur gesicherten Erhaltung des Lebens und zur Abwehr jedes Gefühls der phyfiiden Entbehrung notwendig find, sondern fie umfaßt bis zu einem gewiffen Grade auch folche, Die nach dem eben angegebenen Magftabe gemessen, als mehr oder weniger überflüffig ericheinen. Allgemein bezeichnen wir Guter gur Befriedigung folcher Bedurfuiffe, die über das für die normale Konfumtion Rotwendige hinausgehen, als Luxusgüter und die Befriedigung solcher Bedürfnisse als Luxus 19). Wir geben also hier dem Worte Luxus eine objektive Bedeutung, unabhängig von den privatwirkichaftlichen Berhältnissen des Ronfumenten. Gin Teil der Lugusgüter hat ungweifelhaft feine volle Berechtigung als Mittel zur Erheiterung und fünftlerischen Berschönerung bes Lebens: andere befriedigen ja nur subjektive, fittlich indifferente Reigungen und Rapricen, aber die Aussicht auf jolche Genuffe wirtt doch bei vielen Menichen als ftarte Auspornung zur wirtschaftlichen Thätigkeit. Im allgemeinen stumpfen sich die Luxusgenüffe rasch

Des Geietes von 1829 über ben Bildverfauf ben icheiden, welcher fur eine Kamilie mit normaler Wert der Nahrungsmittel, die durch das ge- Konsumtion noch die Bedeutung eines relativ iconte Wild jährlich den Menschen entzogen wer- notwendigen hat. Diese Güter gehören vom Standden, auf 5 Mill. Pfd. Sterl.; dazu kommt noch puntte einer folden Familie zu den "Existenzbeder große Kostenauswand, der mit der Handdürsnissen zweiten Grades". Bergl. Ad. Wagner,
habung der Jagdgeseite verbunden ist. Ein Hase
B. G. I. S 96. Nebrigens wird die objektive Ub-

nicht unmittelbar jenseits der Grenze des phin gegen den Lurus. Ueber die geschichtliche Entito logij di abiolut notwendigen Lebensbedarjs, wicklung des Luxus vergl. auch Roscher, E. I. iendern es in noch derjenige Gütergenuß auszus z 225 ff.

braucht täglich wenigstens ein halbes Pfund Tutter grenzung der Lurusguter in verschiedenen Kulturund er mahlt dagu im gruhjahr nur die garten ftadien fehr verschieden ausfallen. .. Die ausjungen Gemuje und Getreidepflangchen. Im führlichfte miffenschaftliche Behandlung bes Lurus Laufe eines Jahres verzehrt er alfo beinahe 2 liefert das vierbändige Werk von Baudrillard, Zentner Jutter und verursacht dadurch einen Scha- Histoire du luxe privé et public (2. ed. Paris den von wenigens 15 Mart. S. Vergius, 1880). Der erste Band enthält u. a. eine fritikinanzwissenschaft, 2. Aust., S. 213. 19 Der Lugus beginnt alfo hiernach noch Rationalöfonomen aufgestellten Unfichten für und

burch die Gewohnheit ab. Die einen werden dann dem Genießenden gleichgültig, wenigs stens fo lange fie ihm zu Gebote stehen; andere aber haben den Menschen an einen Reig gewöhnt, den er nicht mehr entbehren zu können glaubt und die Abstumpfung der Wirkung bes Reigmittels führt ihn baber bagu, bag er basselbe in immer größeren Quantitäten verwendet. Dieje Erscheinungen führen von dem berechtigten zu dem entarteten, un= sittlich en Lugus über. Je weiter die Blasiertheit des Menschen für Lugusgenüsse durch die Fülle derselben fortschreitet, um so mehr treibt ihn die Langeweile zu raffinierten neuen Reizmitteln; es entwickeln sich in ihm phantaftische Kapricen, frankhafte Begierden nach dem Unerreichbaren oder Verbotenen, die zu den unglaublichsten Thorheiten und Verirrungen führen können. Alles von der llebersättigung ausgehende Genußstreben muß als unsittlich angesehen werben. Dasselbe aber gilt von den Genussen, die den Menschen zu ihrem Stlaven gemacht haben, jo daß er sich trop der Erkenntnis ihrer schlimmen Folgen nicht zur Aufgebung derselben entschließen kann 20).

§ 10. Unter den verschiedenen 3 weigen der Ronjumtion ift die Befriedi= gung des Rahrungsbedurfniffes obenan gu ftellen. Der Menich nuff in der Form von Speisen ein gewisses Quantum Sticktoff und Roblenstoff aufnehmen, um den Berluft an diejen Glementen, den der Lebensprozeg unausgejest hervorruft, zu erjegen 21).

namentlich der Branntwein in Betracht. S. In der Zufunft wird vielleicht auch die weiße Raffe einem noch verwerflicheren und gefährlicheren Genugmittel mehr und mehr Raum geben, nämlich dem Opium, das in China trot der Anstrengungen der Regierung Dank der eng-lischen Sandelsvolitit sich jeit 50 Jahren immer mehr eingeschlichen und immer großere Berheer: ungen angerichtet hat. Im Jahre 1767 wurden nur 200 kiften Opium nach Shina eingeführt, 1837 aber schon 40 000. Im Jahre 1879 80 bestrug die Einsuhr aus Indien 103 000 Kisten und die Produktion in China selbst wird mindestens ebenso hoch geschätt. In Ningpo gab es im Sahre 1871 2700 Opiumhäuser, nach der höchsten Schatung der Bevölferung eines auf 148 Ginwohner. Mittlerweile nimmt aber auch in England der Opiumgenuß in bedenklicher Beise zu und zwar auch unter ben arbeitenden Rlaffen. In einigen Gegenden pflegen ichon die Feldarbeiter, bevor fie an ein anftrengendes Tagewert geben, eine Driumpille zu rauchen. In den Vereinigten Staaten schätzt man die Zahl der Opiumesser bereits auf 80—100 000 und den Gesamtverbrauch dieses Giftes auf 200 Tonnen, von denen nur etwa 1/5 ju mediginischen Zwecken dienen. Bgl. Chriftlieb, Der indobritische Opiumhandel, G. 27. Baer, Der Alfoholismus, S. 547. Von eng-lischer Seite wird die große Schädlichkeit des Opiums häufig bestritten, z. B. in einem Be-richte des Konsuls Spence von 1882.

21) Rach Boit bedarf ein Ermachfener tag: lich 118 Gramm Ciweiskörper, 56 Gr. Fettkörper, 500 Gr. Kohlenhydrate und 30 Gr. Mineralfalze. Das Gewicht der hiernach aufzunehmenden Rahrungsmittel ift jedoch beträchtlich größer als bie Summe ber angeführten Beftandteile, ba alle Speifen mehr oder meniger Baffer enthalten.

2113 Beispiele ausreichender, wenn auch nicht auf verwöhnte Konstitutionen berechneter Rom-

20) Für bie Maffe ber Bevolkerung fommt bier | lichen Ratione n betrachten, Die ben Soldaten der europäischen Seere verabfolgt werden. In Deutschland besteht die Berpflegung in Friebenszeiten in den Garnisonen aus 750 Gr. Brod, 150 Gr. Fleisch (Rohgewicht), 90 Reis (oder 120 Gr. Graupen ober Grüte, ober 230 Gr. Gulfenfrüchte oder 1500 Gr. Kartoffeln) und 25 Gr. Salz. Auf Märschen und Manövern werden diese Rationen erhöht, das Brod 3. B. auf 1000 Gr, das Fleich auf 250 Br. gebracht. Im Felde tritt eine weitere Berbefferung ber Berpflegung ein und zwar find die höchsten Sätze folgende: 1000 Gr. Brod, 500 Gr. Fleisch, 170 Gr. Reis, Grau-pen ober Grütze (ober 300 Gr. Hülsenfrüchte ober 2000 Gr. Kartoffeln). 40 Gr. Kaffee; bei außer= ordentlichen Unstrengungen fann 1/10 Branntwein, in besonderen Fällen auch 1 Liter Bier, 1/2 Liter Bein, 50 Gr. Butter, 50 Gr. Tabak gewährt werden. Der französische Soldat erhält 1000 Gr. Brod, 300 Gr Fleisch, 100 Gr. Gemüse und 30-60 Gr. Hülsensrüchte, ber englische 680 Gr. Brod, 340 Gr. Fleisch, 453 Gr. Kartoffeln und 226 Gr. Gemufe. Bergl. Frohlich, Die Gr: nährung des deutschen Reichsheers, Viertelsahrssichrift für gerichtliche Medizin, 1879, XXX. S. 310 ff. Daß auch für kräftige Konstitutionen eine ungewohnte Beschränkung der Rahrung auf Brod und Baffer als gefundheitsgefährlich angesehen wird, geht daraus hervor, daß die Eträflinge im ftrengen Arrest gegenwärtig jeden dritten Tag ihre gewöhnliche Nahrung erhalten; an den beiden anderen Tagen werden ihnen nur 2 Pfund Brod verabreicht.

Indes gibt es in manchen Gegenden ganze Bolksichichten, die ftandig taum eine andere Rahrung haben als ichlechtes Brod In Apulien er: halten die Feldarbeiter, die den ganzen Tag hart arbeiten muffen, nur ein Kilogramm »pan rozzo«. Abends wird ihnen außerdem noch ein Reffel heißen Waffers mit etwas Salz und einigen Tropfen Del geliefert, die »aqua-sale«, mittels plere von Nahrungsmitteln fann man die tag- deren sie aus ihrem Brode eine Urt von Brei.

Ebenjo bedarf er ber Aufnahme einer gewiffen Quantität Baffer, besjenigen Nahrungs= stoffes, ber ihm auch in ben Rulturlandern noch meistens in beliebiger Menge und unent= geltlich gur Verfügung fteht. Durch die Vermittlung des Geschmacks und die Gewohnheit wird das Nahrungsbedürfnis verfeinert und schwieriger zu befriedigen, so daß Bersonen, Die an eine größere Mannigfaltigkeit der Nahrung gewöhnt find, in der Regel ernftlich in ihrer Gefundheit geschäbigt werden wurden, wenn ihr Speifezettel langere Beit auf Brob und Baffer in theoretisch genügender Quantität herabgesett wurde. Der Durft allerdings fann stets ohne alle nachteiligen Folgen, ja meistens mit Borteil fur die Gesundheit ausidhließlich durch Baffer befriedigt werben, benn er ift eben nur bas Bedurfnis nach Baffer, nicht nach irgend einer andern Fluffigfeit. Die sonstigen üblichen Getrante enthalten teils gewiffe Nahrungsftoffe (3. B. Buder) in Unflösung, teils aber wirken fie als bloge Reigmittel, namentlich auf bas Nervensusten. Man unterscheibet bie Reigmittel im weitesten Sinne des Wortes meiftens unter der Bezeichnung Genugmittel von den Nahrungs= mitteln. Es gehören hicher wohlthätig auf die Berdauung wirkende Gewürze, wie vor allem das Rochfalg, die Nerven anregenden Alfaloide, wie die wirksamen Bestandteile des Thees und Raffees, die gwar in übermäßigen Dosen schäblich wirken, aber nur felten die Bersuchung zu folchen Erzessen barbieten. Bon weit zweifelhafterem Rugen ift die Aufnahme des nikotinhaltigen Tabakrauches, durchaus schädlich und verwerflich der Genuf des Opiums in irgend welcher Form. Bu ben für bas Bolfswohl gefährlichen Genußmitteln gehört auch, wie bereits erwähnt wurde, ber Alfohol, ber im Bier in ber geringften Menge (4-6%, in Porter und Ale 7-8%), im Weine in einem mittleren Verhältnis (6-20%) und im Branntwein sehr ftart vorwiegend, in einigen Sorten sogar überwiegend enthalten ist (im guten beutschen Branntwein mit 45, im Rum mit 60-70%).

§ 11. Gewiffe Arten von Nahrungsmitteln und auch einige Genugmittel bilden Gegenstände des berechtigten Bolkslurus. Es sind dieses solche, welche sich durch leichte Berdaulichkeit, angenehmen Geschmad und mäßig anregende Wirkungen auszeichnen, ohne daß fie die Versuchung zur Unmäßigkeit oder wegen allzuhoher Preise die Gefahr der Unwirtichaftlichkeit oder Verschwendung nahe brächten. Es gehören hierher z. B. Zuder, Cakao, Raffee, Thee, alles Konsumtionsgegenstände, von denen man nur wünschen kann, daß sie immer mehr ber Maffe ber Bevölferung juganglich werden. Sinfichtlich bes Bieres, bes Weines und vollends des Tabats fann ein folder Bunich nur mit großen Ginschränkungen ausgesprochen werden. Die Konsumenten aus ben bemittelten Klassen verzehren nicht nur von ben gewöhnlichften Nahrungsmitteln (wie Brot, Salz, Kartoffeln, Gier, Fleisch), fonbern auch von den ber unterften Stufe des Lurus angehörenden soviel als jedem beliebt, jo baß ihr Berbrauch an diesen Artifeln bem möglichen Maximum gleich ober boch fehr nahe tommt. hieraus folgt, daß eine Bermehrung ber jährlichen Ropfquote ber Ronfuntion eines der befferen Rahrungsmittel ein gunftiges Symptom für den wirtschaftlichen Fortichritt der Masse der Bevolkerung darftellt. Wenn 3. B. die Konsumtionsziffer des Buders fteigt, jo bedeutet das nicht, daß die Wohlhabenden mehr Buder tonsumieren, fondern daß Solche, die fich vorher diesen Genuß nur selten oder gar nicht verschaffen konnten, jest einen größeren Unteil an demfelben gewonnen haben. Diefer Schluß ift auch noch für gewöhnliches Tleisch gerechtfertigt, da nun einmal die Lage der Maffe in den meiften

machen. Nicht viel beffer ift die Ernährung ber erfett, mas ein zweifelhafter Borteil für die Erländlichen Bewölferung der Lombardei. S. die nährung sein dürfte. Zahlreich abwechselndeSpeise-für die Konsumtionsstatistit überhaupt sehr in-teressammen "Materiali per l'etnologia italiana. Mährwertes der einzelnen Nahrungsmittel als von E. Na seri (Annali di statistica 1879, Muster zusammengestellt in der von der "Con-Vol. 8, p. 38), nehft einem Anhange von Bod io. Cordia" gekrönten Preisschrift von Meinert: In Irland und in den ärmsten Gegenden Deutsch- "Wie nährt man sich gut und billig". Bgl. auch lands wird das Brod teilweise durch Kartosseln Wolff, Die Ernährung d. arbeitend. Klassen, 1885,

Ländern jo ungunftig ift, daß der Fleischkonsum wie ein Lugus beschränkt ift. Was das gegen bas Brot (und in bezug auf manche Länder bie Rartoffeln) betrifft, fo ift ber otonomijche Fortschritt vielmehr in einer Berminderung ber auf den Ropf fommenden Ronsumtionsziffer zu erkennen, vorausgesett, daß gleichzeitig eine Steigerung der Kopfguote anderer Nahrungsmittel ftattfindet. Denn je armer eine Bevolkerung ift, um fo ausichließlicher ift fie auf Brot oder Kartoffeln angewiesen 22). - Die Berechnung der auf den Ropf kommenden jährlichen Ronfumtion der einzelnen Nahrungs- oder Genugmittel läßt fich bisher in ben meisten Fallen nur in ungefährer Unnaherung ausführen. Auch hat eine folche Konsumtionsziffer keinerlei konkrete Bedeutung, schon deswegen, weil die Ernährung ber Rinder, eines beträchtlichen Bruchteils ber Bevölkerung, notwendiger Beise gang anders geftaltet fein muß, als die der Erwachsenen. Gleichwohl find folche Durchichnittszahlen wegen der oben erwähnten allerdings nur vagen jymptomatischen Bedeutung ihrer Beränderung einiger Beachtung wert.

In Breugen famen in fämtlichen mahl- und ichlachtsteuerpflichtigen Städten (A) und und fpeziell in Berlin (B) an Rörnern auf den Ropf (in alten preuß. Bfunden von 467,7 (Br.)

Jahr	Weizen (A)	Roggen (A)	Beizen (B)	Roggen (B)
1845	105	253	141	194
1847	61	182	65	149
1852	109	24 3	125	188
1854	89	247	99	180
1857	117	257	147	219
1859	119	239	141	206
1861	110	268	130	230

Die nach der Schlachtsteuer berechnete Ronfumtion von Fleisch und Fettwaren betrug in denselben Städten (ebenfalls in alten Pfd.)

Jahr	(A)	(B)	Fahr	(A)	(B)
1845	82	111	1852	81	`98
1847	70	84	1854	70	84
1848	64	77	1858	83	103
184 9	68	81	1859	80	1 03
1850	72	90	1 861	81	105

Bgl. Rein id, Resultate der Mahl- und Schlachtsteuer, Btichr. bes Br. Stat. B., 1863, G. 217 ff. Nach Conra d (Hilbebrand-Conrad J 3. S. 512) betrug in den Jahren 1778—84 die jähre liche Kopfquote in Bert in durchschnittlich an Weizen 105,7 Kil., an Roggen 161,1 Kil., und zwar wurden von diesen Quantitäten bezw. 56,4 und 127,7 Kil. zu Brodmehl verwendet. Dagegen stellte sich in der letzten Periode der Mahlsteuer, 1870—74, der Berbrauch pro Kopf auf nur 38,5 Kil. Weizen und 66,7 Kil. Roggen. Dieser Rückgang ist in erster Linie durch die Bunahme der Konjumtion von Kartoffeln gu erklaren, von denen in der erften Beriode nur 17 Anlagme der konsumtion von kartosjein zu ertiaren, von venen in der einen pettore int te kill, in der legten dagegen 50 Kil. auf den Kopf kamen. Der (Schlacht-)Kleischverbrauch hat sich im ganzen ebenfalls vermindert. Conrad berechnet ihn für den ersten Zeitraum zu 58,2 kil., sür den zweiten aber nur zu 52,3 Kil. Diese legtere Zisser dilerdings einen Fortichritt im Bergleich mit der Kopsquote in den Jahren 1860 – 69, die nur 45,1 Kil. betrug, andererseits aber sinden wir sür die Periode 1780 – 89 die entsprechende Zahl = 54,6 Kil. Nach dem von R. Vöcken der Vonerden Berliner Statisstichen Jahrduck (XIII. S. 203) berechnet sich van den A. Boan herausgegevenen Veriner Statistischen Jahronig (Att. S. 2003) vereigner ficht nach den Angaben der Schlachthofverwaltung der Fleichverbrauch Berlin im Jahre 1885 zu 66,2 Kil. auf den Kopf, nach der Eisenbahnstatistik über die Eine und Ausfuhr von Vieh aber ergibt sich eine Kopfzisser von 80,8 Kil. (Hauptsächlich Schweines und Rindsseis), und etwa 25 Proz. Kalds und Hammelsleisch). Für die übrigen Nahrungsmittel liegen nur die Zissern der Eine und Ausfuhr vor, aus denen sich der Verbrauch auf den Kopf nur mit geringer Sicker beit berechnen läßt. Derfelbe betrug nach bem erwähnten Jahrbuch 1885: fur Gifche 15,2 Ril.,

22) So beträgt nach Suffon die Brodfonfum- der Familie (6 Berf.) 2175 Dt.; davon für Brod tion auf ben Ropf ber gangen Bevölkerung von 14,9%, für Kartoffeln 4,1%, für Fleisch 26,5%. Paris täglich nur 450 Gramm, mahrend auf den 2) (4 Berf.) Nahrungsaufm. (egl. Bergehr. außer Kopf der Arbeiterbevölkerung (nach einer aller dem Haufe 1285 M : für Prod 10.6° o, für Kardings unsicheren Schätzung) 675 Gr. kommen Der toffeln 2,4%, für Fleisch 29.0%; 3) Nahrungsaufw. Fleischverbrauch dagegen stellt sich auf täglich resp. 688 M.: für Brod 31,3%, für Kartosseln 4,8%, 207 und 125 Gr. Bgl. Laspenres in der für Fleisch 17,0% 4) Nahrungsaufw. 403 M: Concordia, 1875, S. 149. Aus verschiedenen bei für Brod 38,7%, für Kartosseln 10,3%, für Fleisch Ballin (Der haushalt der arbeitenden Alaffen) 11,6%; 5) Nahrungsaufm. 395 M.: Brod 39,4%, zusammengestellten Haushaltsrechnungen ergeben Kartoffeln 15,9 1/0, Fleisch 3,5 1/0. 3. auch Releti,

fich folgende Berhältniffe: 1, Nahrungsauswand Ernährungestatistit Ungarns, 1887.

für Rartoffeln 67,9 Ril., für Roggen 118,1 Ril., für Weizen auffallend wenig, nämlich nur 13,0 Kit., wobei aber die Mehreinfuhr von Mehl- und Mühlenfabrikaten (28,2 Kit.) einen Ersas bietet. Der Bierverbrauch ergibt sich aus der Mehreinsuhr und der städtischen Produktion zu 171,8 Liter auf den Kopf, gegen 151 Liter im Jahre 1882. Kür Sach sen berechnet Böhmert (3tichr. d. Sach). Stat. B., 1876, S. 284 sc.) nach den

Ergebniffen der Fle ifch besteuerung Die Durchschnittliche Ronfuntion von Rindfleisch (extl.

Ralbfleisch) (I) und Schweinefleisch (II) wie folgt:

14,9 " 25,6 1856 - 6518,4 1866 - 7520,6 30,3

In Dregden kamen von 1867-75 auf den Kopf durchschnittlich 90,5 Pfd., in Leipzig 147,2 Pfd., in Glauchau nur 37,6 Pfd. Rind und Schweinefleifch. Angerbem murden in Dresben 1873 noch verzehrt 12,4 Pfd. Schaffleisch, 19,5 Pfd. Kalbfleisch, 27,9 Pfd. eingeführtes Fleisch, 4,8

Pfd. Geflügel, 3,5 Bfd. Wildpret.

lleber den Fleisch verbrauch Münchens hat G. Manr in der Bayer. Stat. Btichr. (1871, S. 20 ff.) eine ausführliche Arbeit geliefert. Der Berbrauch an Rindfleisch, Kalbfleisch, Schweineund Schaffleisch betrug biernach durchschnittlich auf den Ropf der Bevölkerung: 1809-19: 222,4 Pfd., 1819—29: 207,8 Pfd., 1829—39: 185,2 Pfd., 1839—49: 171,0 Pfd., 1849—59: 149,0 Pfd., 1859—69: 166,4 Pfd., 1870: 174,0 Pfd. Demnach hat die Fleischkonsumtion in München vom 1. bis zum 6. Jahrzehnt bieses Jahrhunderts abgenommen und erft in den sechziger Jahren ist wieder eine Besserung eingetreten, obwohl die Preise gerade in dieser letten Veriode am höchsten stiegen und schließlich das Doppelte der Säße aus der Zeit von 1819—29 erreichten; In der Konsumtion von Luxussleisch zeigte sich eine ähnliche Bewegung. Im Verzeicht mit Berlin verzehrte München 1859—69 mehr als das Doppelte an Fleisch, während Wien mi I35,6 Pfd. in der Mitte stand. — In Bien zeigte sich von 1860—69 im ganzen ein Ab-nehmen der Kopfquote von 145,6 auf 131,4 Pfd.

Ju Baris betrug der jährliche Brod verbrauch nach huffon (Les consommations de Paris, 2 éd. Paris 1875, S. 179) auf den Kopf der Bevölkerung durchschnittlich 1853—55: 177,9 Kil. 1856—59: 156,9 Kil.; 1866—69: 155,8 Kil. Luch gegen frühere Jahrschnte scheint die Konfuntion abgenommen zu haben; für 1820 z. B. wird sie zu 182,8 Kil., für 1730, jedenfalls sehr unficher, zu 202 Ril. angegeben. Für Rindfleifch, Ralbfleifch und Schaffleifch gibt Suffon u. a. folgende durchschnittliche Konsumntionsziffern: 1751—60: 65,1 Kil.; 1809 bis 16: 61,7 Kil.; 1831—35: 51,1 Kil.; 1841—45: 48,8 Kil.; 1851—55: 56,7 Kil.; 1856—59: 58,4 Kil.; 1860—65: 61,4 Kil.; 1866—69: 66,6 Kil.; 1870—1871: 48,1 Kil.; 1872—73: 60,8 Kil. Dazu kamen noch etwa 3 Kil. an Kalbaunen 2c. und 10-12 Kil. Schweinefleisch und Fleischwaren. Nach bem Annuaire stat. de la ville de Paris (1886, S. 372) famen im Jahre 1886 auf den Kopf der Bevölferung: 65,1 Kil. Rinds, Kalds und Schaffleisch, 10,4 Schweinefleisch und Fleischwaren, 10,4 Kil. Geflügel und Wild, 10,5 Kil. Fische, 7,7 Kil. Butter, 2,3 Kil. Rase, 3,5 Kil. Austern (ungefähr 24 Stück). Im gauzen zeigt sich auch in Paris deutlich, daß die Konsuntionsverhältnisse der Masse in den vierziger Jahren sehr ungünstig waren und daß seit der Mitte der sünfziger Jahre eine entschiedene Wendung zum Bessere eine eingetreten ist. Die Kopfquote des Fleischverbrauches in ganz Frankreich schöftes Block (Statistique de la France, 2. ed. II. S. 397) wie folgt: 1812: 17,2 Kil.; 1829: 20,8; 1839: 19,9; 1852: 23,2; 1862: 25,1 Kil.

Die Angaben über den Fleisch verbrauch in London sind sehr unsicher. Nach Husse bei scheint die Kopsquote auf 85-90 Kil. angenommen werden zu dürsen. Nach einer Angabe bei Eberty (Die Lebensmittelversorgung von (Broßstädten in Markthallen, S. 52) betrug 1882 die Konsumtion allein von Rindsleisch 67 Pfd. pro Kops und ebensoviel die von Fischen. Für

bas vereinigte Rönigreich im ganzen schätt Blod bieselbe auf 39,4 Ril.

Gehr ausführliche Daten über die Ronfumtion ber italienisch en Städte finden fich bei Rasser i (a. a. D., S. 54 ff.). In Rom (mit einigen kleineren Städten zusammen ist hiernach die Konsumtion an Fleisch 64,2 und an Fischen 11,3 Kil. auf den Ropf, mährend die betreffenden Ziffern für Reapel (ebenfalls mit einigen anderen Städten vereinigt) 31,4 und 14,0 Ril. betragen.

Der Zu der verbrauch betrug in De ut icht and im Kohzuder von 90 Proz.) pro Kopf burchschmittlich jährlich 1871–1876: 6,7 Kil.; 1881–86 aber 7,8 Kil. und 1887/88 8,5 Kil. 1878–79: 6,7 Kil.; 1882–83: 8,2 Kil. Ju Frantreich (in rassiniertem Zuder) 1852 bis 56: 2,3 Kil.; 1862–66: 5,7 Kil.; 1867–73: 6,0 Kil.; 1881: 9,9 Kil. In England sieg die Zuderschumtion von 7,4 Kil. in den Jahren 1840–43 auf 16,1 im Jahre 1861, auf 23,5 Kil. im Jahre 1873 und auf 30,5 Kil. im Jahre 1880. Bgl. Wolf, Die Zudersteuer. 3. f. St.=33., 38, S. 164.

Der Berbrauch an Speisesalz hielt fich in Deutschland in ben Jahren 1870-1887 zwijchen ben Grenzen von 7,6 und 7,9 kil. pr. Kopf. Diese Gleichmäßigkeit ift sehr erklärlich, da die Konsumtion dieses einfachsten Gewürzes ihr Maximum voll erreicht haben wird und eine Hebung des Wohlstandes eher eine Berminderung derselben herbeiführen durfte. In Frant-reich berechnete sich die Kopfquote ungefähr auf 8,5 Kil.

Bas die Konsuntion der alkoholischen Getränse betrifft, so beträgt die Ropsquote

des Bieres im ganzen Deutschen Reiche (nach dem Stat. Jahrb. f. d. A., Jahrg. 1889, S. 138) 1872—1875 durchschnittlich 89,6 Lit.; 1881—1886 87,0 Lit.; 1887/88 98,0 Lit.

In Banern fteigt diese Ziffer auf 250 L.

Der jährliche Brannt wein verbrauch ftellte fich im Reichsfteuergebiet bis zur Ginführung des Stenergesess von 1887 auf ungesähr 4,2 L. Alfohol von 100% auf den Kopf, hat aber seitdem eine Verminderung ersahren. — Tie We in konsumtion im gausen Zellvereine beträgt nur etwa E Liter auf den Kopf. In Prenhen geht sie kaun über 2 Liter hinauß, während sie in Württem berg in den Jahren 1864—71 durchschnittlich 28,6 Liter erreichte. — In Fra n freich war die Kopfquote des Wein verbrauchs nach Block dier erreichte. — In Kran feld war die Kopfquote des Wein verbrauchs nach Block dier erreichte. — In 1853—1853—1853—1853—1862: 78 L.; 1863—67: 96 L.; 1868 und 1869: 100 L. Gegenwärtig wird sie auf 119 L. geschäßt. In Paris schwankte sie von 1860—69 zwischen 129 L. (1860) und 203,5 L. (1869); 1872 hob sie sich auf 217,4 L. und 1882 auf 227 L. — Die Konsumionszisser des Bieres kand in Frankreich 1840 erst auf 11,7 L., 1835 hatte sie sich auf 17 L. gehoben und gegenwärtig ist sie auf 21 L. gestiegen. In Paris erreichte sie nach Huff auf 17 a. a. L. S. 276) ihren höchsten Durchschnitt 1856—59 mit 25 L.; dant trat ein Küdgang ein und 1872—73 betrug sie nur noch 12,9 L. und 1880 etwa 15 L. — Der Branut wein konsum betrug in Frankreich in reinem Alfbed auf den ben Kopf: 1829: 0.98 L.; des Steuergesetes von 1887 auf ungefähr 4,2 L. Alfohol von 100 % auf den Ropf, hat aber Branntwein konsum betrug in Frankreich in reinem Alltohol auf den Kopf: 1829: 0,93 L.: 1849: 1,56 L.: 1859: 2,38 L.: 1866: 3,69; 1872: 3,24 L.: 1875: 2,90 L.: 1882: 3,6 L.— In England stellte sich die Kopfanote der Branntweinkoniumtion 1882 auf 5,37 Liter 31 50 %; die Konsumtionezisser des Bieres beträgt 144 und die des Weines 2'4 L.— In den Vereinigten Staaten betrug die Konsumtion von Branntwein zu 50° " Alfohol 1870 noch 7,8 L. pr. Ropf, 1880 dagegen nur noch 4,8 L. Die Konsante des Bier-verbrauches stellte sich in demselben Jahre auf 31,3 L., die der Wein konsumtion auf 2,6 L. -- Reichhaltiges Zahlenmaterial über die Konsumtion der alfoholischen Getrante under man in der von dem Eidzenöff, ftat. Burean herausgegebenen Schrift "Zur Altoholfrage" (Bern 1884). Wir entnehmen demjelben noch folgende für die Gegenwart geltende Verbrauchsziffern pr. Kopf. Branntwein zu 50% Altohol: Finnland 3,3 L., Norwegen 3,9 L., Desterreich-Ungarn 5,8 L., Rußland 8,1 L., Schweden 8,1 L., Belgien 9,2 L., Schweiz 9,4 L., Niederlande 9,8 L., Tänemart 18,9 g. Deutschland nimmt mit 8,6 g. in biefer Reihe eine ungunftige Stellung ein. Bas die Ropfquote ber Wein- und Bierfoniumtion betrifft, io trägt sie in Cesterreich- Ungarn für Wein 22,4 L., für Bier 28,4 L.; in Belgien für Wein 3,7 L., für Vier 169 L.; in der Schweiz für Wein 55 L., für Bier 37,5 L.; in Dänemark für Wein 1 L., für Bier 33,3 L. Die Kaffee konsumtion betrug in Deutschland 1860 auf den Kopf 1,81 Kil., 1886—1888

aber durchichnittlich 2,41 Ril. Der Thee verbrand ift in ben legten gehn Sahren gestiegen, beträgt aber immer nur erst 40 Gramm jährlich auf den Kopf. In Frankreich war die Kopfquote des Kaffees 1860: 1,04 Kil.; 1868; 1,37 Kil.; 1873: 1,24 Kil.; 1882: 1,70 Kil. Ter Theeverbranch ist noch unbedeutender als in Deutschland. Dagegen stieg derielbe in England von durchschnittlich 1,36 engl. Lid. in den Jahren 1840—43 auf 4,11 Lid. im Jahre 18873 und auf 4,95 Lid. im Jahre 1887, während die Kassechiumtion 1887 nur 0,79 Lid. In den Bereinigten Staaten war die Ropfquote des Raffees 1870: 6,0 Bfd.

(311 453,7 Gr.); 1886: 9,2 Pfd.; und die des Thees: 1860: 0,84 Pfd.; 1873: 1,53 Pfd.; 1886: 1,35 Pfd. (Stat. abstract for the U. St., 1886: S. 132.)

Der Iabat verbrauch in Deutichtand belief sich pro Mopf (in Rohtabat ausgedrück) im Durchschnitt der Jahre 1871—1880 auf 1,85 Ril. pr. Nopf, 1881—88 aber nur auf 1,43 Ril. während in Frankreich die Ropiquote an Fabrifaten im Durchichnitt der Jahre 1866-69 0,82 Kil. und 1870 0,91 Kil. betrug, welche Zisser sich durch Reduktion auf Rohiabak um etwa ½- erhöhen würde. In England betrug die Koniumtion 1868: 1,35 und 1887: 1,44 engl. Lid. Die Wasser von der großen Städte komiumtion 1868: 1,35 und 1887: 1,44 engl. Lid. Die Wasser als Getränk als vielmehr wegen seiner Wichtigkeit sür die Erhaltung der Reinlichkeit und die Pflege der Hugiene in Betracht. Nach Husser ist von (a. a. D., S. 596) beträgt die kägliche Wassersuführ auf den Kopf der Bewölkerung in Rom 944 Elter, in New-York 568 L., in London 95 Q. und in Paris nach der vollen Ausnugung der Thuis und der Banne 232 L.

§ 12. In bezug auf die R leidung fann der Lugustonfuntion und dem Raffinement faum eine obere Brenze gezogen werden. Huch in der Masse der Bevölkerung ift die Reigung jum Rleiderlurus fehr verbreitet, und fofern durch denfelben der Ginn fur Reinlichteit und Wohlauständigfeit befordert wird, hat er jo lange eine gewisse Berechtigung, als er in privatwirtich aftlich er Beziehung feine Bedenken erweckt, alfo nicht zu Ansgaben Berantaffung gibt, welche außer Berhaltnis zu den Mitteln der Ginzelwirtichaft stehen. Die Steigerung der auf den Ropf berechneten Monjumtion der gewöhnlichen und mittleren Qualitäten von Zeugen und Inchen ift burchweg als ein günftiges Zeichen für die wirtschaftliche Gebung der Maffe der Bevolkerung anzuschen. Die ärmsten Schichten behelfen sich noch vielfach mit Aleidern, die oft schon von mehr als einem Borgänger abgelegt find, und es ist entichieden ein Fortschritt, wenn an die Stelle dieser Reste neue,

wenn auch noch so grobe Rleider treten. Im ganzen wird ohne Zweifel das Rleidungsbedürfnis ber Maffe in ben Rulturlandern infolge ber großartigen Entwicklung ber Tertilindustrie gegenwärtig ausreichender befriedigt, als vor 50 oder 100 Jahren, wenn auch in vielen Volksschichten die Solidität der Feiert agstleidung abgenommen hat. Auch dürfte trot ber ftarken Steigerung ber Leberpreise das Barfuggeben in Diefen Ländern weit feltener geworden sein, als früher. Der Verbrauch an Textilrohftoffen 28), nach welchem man Die Konfumtion der Stoffe jelbst zu beurteilen pflegt, wird allerdings durch die geringere Haltbarkeit ber fabrigierten Waren, wie fie die moderne Maffenproduktion liefert, wefentlich erhöht. Auf der anderen Seite freilich wird in der Umwandlung von Lumpen und Rückftänden zu neuem Stoff (Shoddy) viel, und oft zu viel geleiftet. — Bas bie Verwenbung von Schmudgegenständen betrifft, so hat fich mit ber fortschreitenden Bildung das männliche Geschlecht von der Freude am Glänzenden und Glitzernden mehr und mehr emanzipiert, mahrend in primitiven Buftanden die Manner oft mehr Borliebe für Spangen Armbänder, Ohr- oder Rasenringe 2c. zeigten als die Weiber oder vielleicht auch nur die letteren verhindert waren, ihre Wünsche zu befriedigen.

§ 13. Die Befriedigung des Wohnungsbedürfniffes hat eine über die un= mittelbare Bedeutung desselben hinausgehende allgemeinere Tragweite, sowohl in hygienischer. wie in socialer und sittlicher Beziehung 24). Das Familienleben konzentriert fich am "hauslichen Gerd" und nichts trägt so sehr zur Berkummerung besselben bei, als das Wohnungsclend, das namentlich in den großen Städten und den induftriellen Begirten oft einen unglaublichen Grad erreicht 25). Nicht nur daß durch die Zusammenpferchung zahlreicher Per= fonen jeden Alters und Geschlechts in engen schmutigen Dachstuben ober Rellerwohnungen ben Insafen aller Sinn für Sanslichkeit, Ordnung, Reinlichkeit verloren geht, es muß aus folden Zuftanden auch die schlimmfte geschlechtliche Verwilderung erwachsen. Daß solche Wohnungen die besten Brutstätten für Krankheiten aller Art sind, ist nicht minder einleuch= tend; viele von diesen Krankheiten aber verbreiten sich von diesem Ursprunge aus auch in Die Rreife der beffer fituierten Bevölkerung, die demnach ein unmittelbares eigenes Intereffe baran hat, auf die herstellung befferer Wohnungsverhältniffe für die armeren Rlaffen binzuwirken. Solche Bemühungen, sowie unter Umständen auch staatliches Eingreifen (von dem erft unten die Rede sein wird), sind um so nötiger, als die unmittelbar Beteiligten

nen betrug im beutschen Zollgebiet nach bem Stat. Jahrb. f. d. D. Reich (1882, S. 135) auf ben Kopf burchschnittlich 1854-55: 1,61 Kil.; 1856—60: 1,83 Kil.; 1861: 2,29 Kil.; 1862—65: 1.09 Kil.; 1866—70: 1,75 Kil.; 1971—75: 2,67 Kil.; 1876—78: 2,47 Kil.; 1880: 2.49 Kil. Der Rückschlag in den sechziger Jahren war nafürlich nur eine Folge des amerikanischen Bürgerkrieges. Der Berbrauch an rober Baumwolle ftellte fich 1886—88 durchichnittlich auf 3,8 Mil. in Deutsch-land, in Frankreich (1882) auf 3,0 Kil., in Eng-land auf 19,5 Kil. und in ben Ber. Staaten 1883 auf 10 Ril. pr. Ropf. England exportiert je= boch weit über die Hälfte der Gewichtsmenge der Fabrifate. Den Wollverbrauch ichatt von Neumann Spallart, Nebersichten, Jahrg. 1883–84, S. 306, in Frankreich auf 180 Mill. nil. in Groß-britannien auf 160 Mill. in Deutschland auf 117 Mill. in Rußland 100 Mill., in Desterreich-Ungarn auf 38 Mill, in Stalien auf 20 Mill. Ril.

24) Bon den gehrbüchern behandelt die Wohnungefrage fehr eingehend Schäffle, 3. Aufl.

23) Der Berbrauch von baum wollen en Gar- 42 ff. Zahlreiche Einzeldarstellungen in Bb. 30 en betrug im deutschen Zollgebiet nach dem u. 31 der Schriften des Bereins für Socialpolitik (die Wohnungsnot der armeren Rlaffen in den deutschen Großstädten, 1886), wo fich auch Berichte über die Arbeiterwohnungsfrage in England (von Aschrott) und Frankreich (von Raffalowich) finden. Bgl. auch D. Trüdinger, Die Arbeiter-wohnungsfrage 2c. 1888 und Hdb. Band II.

Abh XXII. 25) Auf genauen Erhebungen beruhende Beispiele trauriger Wohnungszustände teilt Singer (a. a. D. S. 184) aus den böhmischen Induftriebezirken mit. So wohnten in Trautenau in einem häuschen mit 4 Stuben nebst Bodenraum und Keller 51 Erwachsene und 12 Kinder, so daß auf den Ropf nur ein Luftraum von 3,03 Kbm fam, mährend derselbe normaler Beise 15 Kbm betragen follte. In einem Zimmer, das 13 Erwach= fene (beiderlei Geschlechts) und 4 Rinder beherbergte, mit 3,1 Kbm Luftraum auf ben Kopf, stellte sich der jährliche Mietzins pr. Kbm Luftraum auf 3 fl 24 Kr., mährend in Häusern an der Wiener Ringstraße im erften Stodwert der Jahrespreis des II. E 548 ff. Bgl. auch Rofcher, S. III, S. Rubifmeters Bohnraum nur 2 fl. 85 fr. beträgt.

oft durch die Gewohnheit, auch wohl durch ihre Verkommenheit dahin gebracht sind, daß fie die Ungulänglichkeit ihrer Wohnung unter den ihnen auferlegten Entbehrungen am wenigsten anschlagen und bei einer Besserung ihres Ginkommens fich lieber eine Bermehrung ihrer anderweitigen Konjumtion als eine beffere Wohnung verschaffen. In raich auwachsenden Großstädten tritt manchmal wenigstens zeitweise auch für die bemittelten Rlaffen eine "Bohnungenot" ein und dieselben mussen sich auch durchweg infolge ber Steigerung ber Mieten burch Die städtische Grundrente mit engeren und unbequemeren Bohnungen behelfen, als bie Ginwohner fleinerer Stadte mit gleichen Ginfommensverhaltniffen. Manchmal ichien es fogar, als wenn die Privatinduftrie gar nicht im ftande fei, in den Großftadten das Wohnungsbedürfnis der Mittelflaffen zu erträglichen Bedingungen zu befriedigen. Indes find nach folden für die Sansbesitzer außergewöhnlich gunftigen Konjuntturen auch wieder starke Rückschläge erfolgt 26). — 2118 Mittel ber Abhilfe der städtischen

not namentlich 1872 und 1873 in Berlin, wo fie übrigens schon seit 1840 allmählich mehr und mehr fühlbar geworden war. Durch die Dliet= fteigerungen wurden auch gahlreiche Familien bes Mittelftandes faft von Quartal zu Quartal zum Wohnungswechsel genötigt; viele Unbemittelte aber blieben gang obdachlos und mußten in Holzbaraden auf freiem Felde fampieren. Durch die Ugiotage in Bauplägen fam es dahin, daß in ber unmittelbaren Umgebung der Stadt die Quadratrute Terrain, die schon zu Anfang des Jahres 1872 80—100 Thir. gekostet hatte, in wenigen Monaten auf das Dreisache dieses Preises stieg. Sedes Hundert Thaler pr. Duadratmeile belastet aber bauernd, wie Engel hervorhebt, eine Familien= wohnung von ca. 10 Quadratruten in einstöckigen Säufern mit 50-60, in zweiftodigen mit 25-30, in dreistödigen mit 17-20 Thirn. Mietzins. Damals fprach fich fogar J. Faucher dahin aus, daß gegenüber dem Bodenmonopole in den großen Städten, das einen ungebührlichen Teil des Gintommens bes Steuergahler ohne Gegenleiftung verschlinge, eine Expropriation ebenso angebracht erscheine wie beim Bergbau, bei Stragenanlagen u. f. w. Engel gibt eine intereffante Busammen-ftellung der Prozentsäte, in welchen die Wohnungen der verschiedenen Preisstufen zu verschiedenen Beiten in Berlin vorhanden maren. Go gab es 3 B. in Prozenten der Gesamtzahl Wohnungen mit Preisen von (Thir.)

Unter 30 58,20 31-50 51-100 101-200 201-300 16,94 13,83 1815 - 167,58 2,04 1829 - 3024,62 29,74 23,32 13,59 4,46 1850 18,78 33,23 24,56 13,70 4,75 1870 7,20 21,58 35,74 18,35 6,75 4.93 1872 16,55 38,30 20,88 7,38 0,71 0,31 0,31 0,08 1815 - 161829 - 301,82 0,98 1,25 0,22 1850 2,14 1,04 1,41 0,39 2,07 2,40 3,30 1,26 1870 3,45 3,99 3,99 1872 1,58 Bgl. Engel, Referat über bie Wohnungsfrage in ben Berh. ber Sisenacher Bersammlung am 6. u. 7. Oft. 1872, S. 164 – 230. Rach bem Ber liner Statistischen Jahrb. (IX. S. 90) enthielt die Stadt 1880 im gangen 127 492 Wohnungen

26) Auf eine fritische Sohe stieg die Wohnungs: Bewohnern, außerdem auch 3230 Wohnungen ohne heizbares Zimmer, bewohnt von 10 051 Bersonen. Häufig halten Chepaare, die nur ein Rimmer bewohnen und mehrere Rinder haben, auch noch Schlafleute (bis 4) und nicht felten männliche und weibliche gufammen. Die porläufig veröffentlichten Angaben für 1885 (Jahrb. XIII, S. 16) find mit den obigen nicht vergleich bar, da in ihnen nur von "Bohnräumen" die Rede ift. Es lebten hiernach 71 767 Bersonen in Wohnungen mit einem, 381 888 in folden mit zwei, 432 009 in folden mit drei Bohnräumen. — In Bien mar die Wohnungsnot schon 1869, wie E. Sar bamals in seiner Schrift über den Neubau Biens bemerkte, zu einer blei-benden Kalamität geworden, und 1873 erklärte Sar als Referent auf dem volkswirtschaftlichen Kongresse, die Privatunternehmung sei nicht im ftande, eine befriedigende Lojung herbeizuführen, man muffe andere Wege einschlagen. - In Baris hat der großartige Umbau, der unter der Republik nicht weniger energisch betrieben wird wie unter bem Raiferreich, in bezug auf Sygiene, Luft- und Wafferzufuhr u. f. m. unzweifelhaft gunftige Folgen gehabt; auch die Bahl ber Wohnungen ift bedeutend vermehrt worden, indem fie 1856 nur 432 501, dagegen 1872 ichon 759 352 betrug, bei einer Häuserzahl von resp. 30 175 und 63 963 (Block, Stat. de la France, II, 457); gleichwohl aber mußten auch die billigften Bohnungen in ben neuen Saufern wegen ber hoben Boden: und Bautoften verhältnismößig hohe Mietpreise bedingen , wodurch die meiften Urbeiter genötigt werden, entweder fehr meit von ihrem Arbeitsplage in den erzentrischen Stadt: teilen zu wohnen, oder sich in den ichmutigen und dumpfen Säufern der übrig gebliebenen alten Geitenstraßen der befferen Biertel gusammengu= drängen. — In London kommt eine die unteren Mittelklaffen berührende Wohnungsnot nicht vor, bagegen find, wie die neueste Enquête wieder ergeben, die Bohnungsverhältniffe ber armften Klaffen dort so schlimm als in irgend einer anderen Großstadt. - In bezug auf die von manchen befürmortete Expropriation bes ftabtifchen Grund: befines durch die Bemeinde ift zu bemerten, daß badurch, wenn ber Budrang ju ber betreffenden Stadt und die lotalen Berhaltniffe ungeandert mit nur einem heigbaren Bimmer und 478 082 bleiben, bas Steigen ber Mieten nicht verhindert

Wohnungenot in ihrem afuten Auftreten ift für nicht gang mittellose Einwohner Die Grundung von Baugenoffenschaften zu empfehlen. In England haben namentlich die "Benefit building societies", die übrigens gar teine Wohlthätigkeitsinstitute, sondern einfach Bauipartaffen find, viel dazu beigetragen, die Entstehung der Wohnungsnot für die unteren Mittelklaffen und die beffer gestellten Arbeiter zu verhindern. Als notwendige Ergänzung jolder neuen Wohnungsanlagen muß aber in den Großstädten eine entsprechende Entwicklung bes inneren Verkehrswesens erfolgen, und gerade in dieser Beziehung sehen wir in den letten Jahren ungewöhnlich rasche Fortschritte, wie die Unlegung von über- und unterirdischen Stadtbahnen, die Berwendung von Straffenlotomotiven, die Pferdebahnen u. f. w. Die Bohnungsverhältnijfe des ftadtischen Proletariats freilich werden durch alle folche Berbefferungen wenig berührt. Biele können oder wollen nur eine minimale Ausgabe für ihre Wohnung machen und die Unverheirateten und sogar Verheiratete begnügen sich oft mit Schlafftellen; zudem gibt es in den großen Städten eine Menge elender Saufer und Räume, die nur als Wohnstätten der armsten Bevölkerung ausgenutt werden können. — In den Bergwerts und Fabritdiftritten ist von seiten der Unternehmer viel geschehen, um ben Arbeitern angemeisene Wohnungen zu verschaffen ober ihnen auch die Möglichkeit zu gewähren, durch allmähliche Abzahlungen zu einem billigen Preise ein eigenes Säuschen zu erwerben 27). Lepteres erscheint indes nur bei durchaus fest begründeten Unternehmungen

werden könnte, es fei benn, daß man einen Teil lich gebeffert. Ueber andere Beifpiele ähnlicher Weise bevorzugen wollte, indem man 3. B. für gewisse, ju Geschäftszwecken besonders gunftig gelegene Säufer im Interesse einzelner Versönlich-feiten einen geringeren Mietpreis ansetzte, als dem privatwirtschaftlichen Werte derfelben ent= iprache. Die Bodenrente könnte also füglicher Weise nicht beseitigt werden; es mare — wenn wir von den praktischen Schwierigfeiten eines folden Projettes abfeben - burch die Ginfüh: rung bes Gemeindeeigentums nur bas gewonnen, 27 Ein befanntes Beispiel einer zwedmäßigen, burch die Initiative gemeinsinniger Unternehmer hergestellten Arbeiterwohnungs-Unlage ift die 1853 ursprünglich von 12 Aftionären mit einem Kapital von 300 000 Frfs. gegründete Cité ou vrière in Mühlhausen. Napoleon III., ber sich stets für die Arbeiterwohnungsfrage lebhaft interessierte, gewährte berselben einen Staats-zuschuß von 300 000 Fres. Im Jahre 1876 waren in der alten und neuen Cité 920 Häuser nach mehreren Modellen vorhanden, mit einer Wesamtbevölferung von 6550 Seelen. Im Jahre 1881 war die Zahl der Häuser auf 996 gestiegen. Die Häuser werden unter sehr leichten Zahlungsbedingungen jum Roftenpreise (2000-3500 Frcs.) an Arbeiter verfauft und nur ausnahmsweise vermietet, wenn fich fein Mäufer findet. Bgl. k. Veroi, Les institutions ouvrieres de Mulhouse (1866). M. Schall, Das Arbeiterquartier in Mühlhausen, 2. Aufl., 1877. Es werden zwar auch manche Einwendungen gegen die Unlegung besonderer Arbeiterviertel erhoben, aber jeden-

der Bevölferung vor dem anderen willfürlicher Art f. E. Reichardt, Die Grundzüge der Arbeiterwohnungsfrage (1884) S. 38 ff. Als Beispiel ungewöhnlicher Leistungen sei erwähnt, daß die Firma Krupp in Essen 1874 bereits 3277 Arbeiterwohnungen mit 16 000 Bewohnern ges baut hatte und gegenwärtig für 29 000 Seelen Unterfommen geschaffen hat. In England hat der Herzog von Bedsord 70 000, der Herzog von Rorthumberland 100 000 Pfb. Sterl. auf den Bau ländlicher Arbeiterwohnungen verwendet. Die englischen »Benesit Building Sodaß die weitere Steigerung dieser Rente der Gescieties sind Inftitutionen der genossenschafts meinde als solcher zu gute käme, die freilich in lichen Selbsthilfe, deren privatrechtliche Stellung ungünstigen Zeiten, wie z. B. in den letzen zuerst durch ein Gesetz vom Jahre 1836 geregelt Jahren, auch den Ausfall zu tragen haben würde. Sie traten ursprünglich als geschlossene Gesellschaften von begrenzter Dauer auf, mit dem Zwecke, jedem Mitgliede durch einen Vorschuß gegen Annuitätenzahlung den Erwerb eines Hauses möglich zu machen. Bald aber nahmen fie auch von Richtmitgliedern Darleben und verzinsliche Depositen an und neben ben Gesellschaften mit begrenzter traten mehr und mehr auch folche mit unbegrenzter Dauer auf, die schließlich einfach zu fapitalistischen Sypothefarkreditanstalten für ben Mittelstand wurden. Die Londoner Birkbeck-Gesellschaft hatte 1870 23 000 Einleger mit 112 000 Pfd. Kapital, 1700 Vorger und 882 500 Pfd. Sypothekarkapital. Bgl. E. v. Plener, Eng-lische Baugenoffenschaften. 1873. Die Organisation der terminablen englischen Baugenoffenschaften war vielfach zu fünstlich. Der wesent: liche Vorteil des genoffenschaftlichen Prinzips liegt einfach darin, daß es den Bauluftigen eine festere Kredithafis und zugleich die Möglichkeit verschafft, ihre Schuld durch Unnuitätenzahlung allmählich zu tilgen. Die Bahl der nach den Gesetzen von 1874 und 1875 inkorporierten Baugesellschaften, falls haben sich die Wohnungsverhältnisse der die dem Registrator der »Friendly Societies« Arbeiter in Muhlhausen seit 1835, als Billerme Berichte eingesandt hatten, belief sich 1886 in ihren troftlosen Justand konstatierte, außerordents England und Bales auf 1992 und die Summe

ratsam, die den Arbeiter in feiner Beise dem Risito aussetzen, daß er einmal, etwa infolge einer Arifis, entlaffen und genötigt werden tonnte, feinen Befit zu einem Schleuderpreije zu beräußern. Auch fommt in Betracht, daß die hinterbliebenen eines verstorbenen Arbeiters häufig gar nicht im ftande find, die gefaufte Wohnung zu behalten 28). In jedem Falle find übrigens tleine Arbeiterhäuser 20), die nur von je einer Familie bewohnt werden, den großen Kasernen weit vorzuziehen, wenn diese auch manche zweckmäßige gemeinschaftliche Ginrichtungen zulaffen. Auf dem teueren Boden großer Städte freilich fann bas erstere Suftem nicht mehr zur Unwendung tommen. - Auch die Dobtierung der Bohnung, ferner die Beigung und die Beleuchtung gehören gu den Bedurfniffen, die eine nicht geringe Bedeutung haben für die Erhaltung des häuslichen Sinnes und für die geiftige Fortbildung des Arbeiterstandes 30).

§ 14. In dem hanshalt der reichen Rlaffen spielen die der Bequemlichkeit und dem Lurus dienenden mannlichen und weiblichen Dienstboten, Lataien ac. eine große Rolle. Auf weniger entwickelten Kulturftufen ift jogar eine zahlreiche Gefolge- und Dienerichaft bas hauptfächlichfte Mittel, ben Reichtum nach außen zu entfalten. In Indien und überhaupt im Drient sehen auch die Europäer unter dem Ginflusse der herrschenden Un ichanung fich genötigt, ein übermäßig gablreiches Dienstperjonal zu unterhalten, das sich einer möglichft weitgehenden und bequemen "Teilung der Arbeit" befleißigt. Auch in Rußland hat fich bei den Reichen die Sitte, eine unnötig große Dienerschaft zu unterhalten noch vielfach erhalten. In England hat der minutios ausgebildete "Komfort" der höheren Stande ebenfalls eine relativ große Entwicklung der Dienstbotenklaffe in feinem Befolge. In Amerika bagegen begen die weißen Burger und Burgerinnen eine ftarte Abneigung gegen ben Stand ber Domeftigität und die weniger wohlhabenden Familien muffen baber ihre Aniprüche auf hausliche Dienftleiftungen jehr herabieben und fie durch prattijche ander weitige Organijationen, Majchinenhilfe 20. zu erseben juchen. Diejenigen Dienstboten, welche eigentlich produktive häusliche Arbeiten verrichten, sind volkswirtschaftlich den selbständigen Röchen, Bafcherinnen 2c. gleichzustellen und die Berwendungen ihrer Dienstleiftungen ift nicht als unmittelbare, sondern als eine technische Konjumtion anzusehen. Das Luxus Dienstbotentum bagegen fann in vollswirtschaftlicher und socialer Beziehung nicht gebilligt werden, nicht jowohl deshalb, weil die Arafte der Dienenden lediglich für die kleine Un zahl ber Reichen in Unspruch genommen werben — benn das findet auch in betreff der Arbeiter ftatt, welche nur für die Reichen bestimmte Luxusartikel anfertigen — jondern weil das Lafaien= und Zosentum, abgesehen von jeinen Rachteilen für den Charafter, meistens eine Schule der Trägheit und Verweichlichung bildet, eine hybride Gesellschafts

der Anteile betrug 33,9 Mill., die der aufge= Reichardt, G. 42 ff. nommenen Schulden 15,3 Mill. und die der unverteilten Gewinne 1,8 Mill. Pfd. Sterl. In Schottland und Irland gab es nur 87 Gesellsschaften. In Deutschland sind die Baus genossenschaften nach den Prinzipien von Edulze Deligich organisiert. Borherrichend find noch die Bereine, die, wie das Münchener "Ar-beiterheim", größere Häufer mit mehreren Boh-nungen jum Vermieten an ihre Mitglieder bauen. Nebrigens hat sich die Bahl ber in bem "Jahres-berichte" ber Unwaltschaft ber Genoffenschaften erwähnten Baugenoffenschaften von 46 im Jahre 1879 auf 35 im Jahre 1887 vermindert. Ugl. auch Schneider, Mittheilungen über beutiche Baugenoffenschaften nebst einem Etatut und Dlo: tiven. 1875. Beispiele von gemeinnütigen Bau-gesellschaften, die fich mit einer mäßigen Maxis malverzinjung ihres Rapitals begnügen j. bei 1879: 5,68 Ril., 1886-88 durchichn. 10,7 Ril.

28) Non 1655 befragten industriellen Unternehmungen, die 1875 in Preugen für die Beschaffung von Arbeiterwohnungen jorgten, hatten daher auch nur 70 (und zwar im ganzen 529) Wohnungen jum Erwerb von feiten der Arbeiter, dagegen 1141 jolche (und zwar 8751) zum Ber mieten gebaut. S. Preuß Statift. Correspondenz 1878, S. XLX. 29, lleber die Anlage und die Kosten zweck.

mäßiger Arbeiterhäuser vgl. die von dem Berein "Concordia" gefronte Preisschrift von Edmolde "Das Wohnhaus des Arbeiters", 2. Aufl 1885.

30) Das Betroleum ift in neuerer Zeit der Maffe der Bevölferung als billiges und fehr wirffames Beleuchtungs-Material besonders gu ftatten gefommen. Der Berbrauch betrug in Deutich: land auf den Mopf 1866: 0,90 Mil., 1871: 3,19 Mil., flaffe erzeugt, beren Eriftenz ficherlich nichts zur Ausgleichung ber focialen Gegenfate beiträgt 81]. - Bas die übrige, der Erholung, der Berftreuung und dem Bergnugen dienende Ronfumtion betrifft, jo verdienen besonders diejenigen Zweige derfelben Bevorzugung, welche mit äfthetischen und überhaupt geiftigen Unregungen verbunden find 82). Es ist durchaus zu munichen, daß folde Genuffe auch ber Maffe ber Bevölkerung juganglich gemacht werden (S. § 23).

§ 15. Die technische Ronfumtion ift untrennbar mit dem obiektiven Broduktionsprozesse verbunden. Sie stellt sich in ihrer Gesamtheit dar als der volkswirtschaftliche Produttionsaufmand, der fich zusammensett aus verbrauchten Rob- und Silfsftoffen, abgenutten Majchinen, Wertzeugen 2c. und absorbierten menschlichen Arbeitäfräften 39). Wollte man den Menschen lediglich als eine wirtschaftliche Produktionsmaschine auffassen, so könnte man seine persönliche und unmittelbare Konsumtion als Grundlage seiner produktiven Kraft= entwicklung ebenfalls als Produktionsaufwand und somit als technische Ronsumtion betrachten, ähnlich wie den Kohlenverbrauch zum Betriebe der Dampfmaschine. Das hieße aber die Burde ber menichlichen Berfonlichfeit als eines Selbstzwedes, für welchen bie Konsumtion wie die Produktion nur Mittel find, völlig verkennen. Selbst als bloge Abstraktion kann eine solche Unschauung nur zu einer schiefen Auffassung ber Erscheinungen führen, weil ber blog wirtschaftliche Mensch eine von dem wirklichen Menschen burchaus abweichende Fiktion ift. Daß der in natura gelieferte Lebensunterhalt der Arbeiter vom Arbeitgeber privatwirtschaftlich mit zum Produktionsaufwand gerechnet wird, gehört nicht hierher. — Alls im objektiven Sinne produktiv ift jede technische Konsumtion zu betrachten, welche mit ber Erzeugung unmittelbarer Konsumtionsgüter ober von Mitteln gur Berftellung folder Guter verbunden ift. Unproduttiv ift die technische Ronfumtion in diesem Sinne nur bann, wenn in Berbindung mit berselben überhaupt nichts Brauchbares zu ftande kommt. Pringipiell wird man nun in volkswirtschaftlichem Intereffe die Forderung aufstellen muffen, daß die technische Konsumtion höchst möglich produktiv sei, d. h. daß mittels eines gegebenen Rompleres technischer Konsumtionsgüter stets bas größtmögliche Quantum ber gewünschten Güter in größtmöglicher Bolltommenheit erzeugt werde. Diese Forderung ber objettiven Sparsamteit wird jedoch in ber tauschwirtschaftlich organisierten Gesellschaft erft in ihren höheren Entwicklungsftadien wenigstens annähernd erfüllt, und felbst in der Gegenwart finden wir noch in den am höchsten stehenden Ländern einen Gegensatz zwischen der objektiv-volkswirtschaftlichen Maximalproduktivität

31) Nach der Berufszählung von 1882 gab es fein heizbares Zimmer: 4950 S.B.. 263 Diensteim Deut ichen Reiche 1 324 924 häusliche (nicht boten (S. Stat. Jahrb. V, S. 70). Die Dienste boten in den unteren Wohnungsklaffen find meiftens folche, die wie Aufwärterinnen für einzelne Leute, ihre Arbeit außerhalb ihrer Wohnung verrichten. Das Bahlenverhältnis der Sausherrschaften zu den Dienftboten ift also in ben 6

ftellungen aller Urt beichäftigt.

33) In vielen einzelnen Fällen ift die unmittel-Bimmern 8942 Dienftboten, und in den übrigen bare mit der technischen Konsumtion fo enge ver-

gewerbliche) Dien ft bot en beiderlei Geschlechts. In Preußen betrug die Zahl derfelben 886 177 und zwar 855 425 weibliche und nur 30 752 männliche. Außerdem maren 162 076 Personen (barunter 116 474 weibliche) mit häuslichen Dienst= leistungen außerhalb ihrer Wohnungen beschäftigt. obersten Wohnungeklassen resp. 1:1,6; 1:1,1; In England und Wales kamen 1881 auf 1:0,9; 1:0,7; 1:0,5; 1:0,3.
eine Bevölkerung von nur 26 Nill. 1258 285 weibliche und 244 391 männliche Personen, die 46 508 Personen, unter denen 6081 weibliche, häusliche Dienftleiftungen verrichteten. - In erwerbsthätig mit Mufit, Theater und Schau-Berlin famen 1875 auf 5674 haushaltungsvorstände mit Wohnungen von mehr als 7 heizbaren Jimmern 8942 Vienstoten, und in den ubrigen varen bie resp. Zahlen folgende: 7 bunden, daß keine scharfe Grenze zwischen der Jimmer: 3480 H., 3800 D.; 6 Jimmer: 6131 einen und der anderen gezogen werden kann. So H., 5481 D.; 5 Jimmer: 10 425 H.B., 7448 J. 38. bei Wohnungen, die zugleich als Arbeitst. D.; 4 Jimmer: 16 991 H.B., 9278 D.; 3 Jimmer: räume, bei Pferden, die zu landwirtschaftlichen 37 851 H. 11 607 D.; 2 Jimmer: 95 609 H.B., 7033 D.; lichkeit des Bestigers dienen.

und bem höchsten Reingewinn ber erwerbsthätigen Privatwirtichaften. Es führt uns bies zu der Betrachtung der privatwirtschaftlichen Seite der Konsumtion.

II. Die Konfumtion in privatwirtschaftlicher Beziehung.

§ 16. Die Ronjumtion findet that jächlich in ijolierten jelb it ändigen Birtich aften ftatt und zwar nach Maggabe ber Bermögensverhältniffe Diefer Wirtichaften. Sie erhalt durch diese Berlegung in der entwickelten tauschwirtschaftlichen Gesellichaft eine tonfrete Gestaltung, Die sich in mancher Binficht aus ber Betrachtung ber objettiv polfswirtschaftlichen Konsumtion nicht ableiten und nicht rechtfertigen läßt. Vor allem tritt in ber Privatwirtich aft die Rucficht auf den Taufchwert oder spezieller auf den Preis ber unmittelbar ober technisch zu fonsumierenden Güter entscheidend in den Vordergrund. Die Größe einer konfreten Konfumtion wird von ber betreffenden Privatwirtichaft nur nach dem momentanen Preise derselben beurteilt, ohne Rücksicht darauf, ob die mit derselben verbundene Vernichtung an objektiver Brauchbarkeit fich vielleicht in der Zufunft empindlich fühlbar machen könnte 34). Bei ber tech niich en Ronin mtion insbesondere folgt ber Produzent nicht bem Pringip ber objektiven, sondern bem ber privatwirtichaftlichen Sparfamfeit; er hat nur bas Bestreben, mit einem möglichft geringen Aufwand von Tauichwert eine möglichst große Tauschwertsumme zu erzeugen und bemnach einen möglichft großen Reinertrag zu erübrigen. Bas für ihn momentan mur einen geringen Tauich wert hat, wird auch entsprechend wenig in Unichtag gebracht; daher denkt er namentlich nicht baran, mit bem Robe ober Silfsmaterial spariam umzugehen, jo lange bie Ersparung nicht einen größeren Wert für ihn hat, als die durch dieselbe nötig werdenden Koften für icharfere Kontrolle und forgfältigere Arbeitsmethoden 25). Ebenjo wird der Ackerbaner in neuen Ländern den Boden einsach aussaugen, so lange ihm anderweitiges Land in genngender Menge zur Berfügung steht. - Gine weitere Gigentumlichteit ber privatwirtichaftlichen Konjumtion besteht barin, daß mit jeder objektiven Bergehrung oder Abnutung eine privatwirtichaftlich bedeutsame Ericheinung parallel geht, welche man als die Konfum tion eines Mugungerechte betrachten fann. Der Wert biefes befonderen Aufmandes wird repräsentiert durch den Bins des durch das Konjuntionsobjeft dargestellten Ravitals. So besteht die privatwirtschaftliche Rominntion eines von seinem Gigentumer bewohnten Baufes innerhalb eines bestimmten Zeitraumes nicht nur in ber vielleicht nur sehr geringen Abnutung — ber objektiven Roniumtion jondern auch der gleichzeitigen Zinskoniumtion. Dasielbe gilt hinfichtlich ber technisch privatwirtichaftlichen Monfuntion von Tabrifgebanden, Majchinen 2c. Die Rücklicht auf die Zinskonfumtion führt ebenfalls zu einem Gegenfahe amifchen den Rormen der privatwirtichaftlichen und benen ber objettiven Konfuntion. Db. jeftib entspricht es bem Pringip ber Sparjamfeit am meisten, wenn die haltbarteit und

Minenunternehmer aber hatten gar fein Intereffe Etudfohle begahlt und daber bleiben in den 21be daran, bei ber Umwuhlung des noch wertlofen bauen große Rohlenmaffen gurud, die für immer Bodens an die Zukunit zu denken. Tasselbe gilt vertoren sind; jede Verbrauchskontrolle am Dien in betreff des Raubbaues in vielen Bergwerken, iehlt, es ist gleichgültig, mit welchem Kohlenaufdurch welchen große Massen wertvoller Erze für wande die Tagesarbeit zustandelommt; was immer verloren gegangen sind, weil die Unters vom Wagen fällt, bleibt liegen, ohne daß sich jes nehmer ihre Redmung am beiten fanden, wenn mand darum fummert, mahrend in Belgien alle fie möglichft raich die am leichteften jugunglichen Salden von Frauen und Rindern umlagert find,

34) So ist in Californien durch den jett tenwerken, namentlich in Südwales, noch eine verbotenen) hydraulischen Minenprozeß eine un- ungeheure Nohlenverschwend ung stattsowohl geheure Landvermüstung angerichtet worden, deren durch die Art des Abbanes, wie die des Transe folgen fich erft fpater fühlbar machten; die erften ports und des Berbrauchs. Es wird nur die und reichsten Erze förderten.

35) Nach Pegoldt (Bollen's Technologie VIII, Aliche sammeln oder den Narren iolgen, um jedes 2) findet in den englischen Berg und Hütz sallende Nohlenbröcken auszulesen.

Dauerhaftigfeit eines Gebrauchsgegenftandes möglichft groß gemacht wird; privatwirtichaftlich jedoch wird wegen der mit den Rosten wachsenden Zinstonjumtion es oft vorteilhafter fein, den Gegenstand weniger haltbar und dafür billiger herzustellen und nach seiner völligen Abnützung wieder zu erneuern 98). Es wird dies dann der Fall fein, wenn die Zinfen der Rostendiffereng der beiden Unlagen mahrend des Bestandes der weniger dauerhaften Unlage mehr als die Erneuerungstoften ausmachen, vorausgesett, daß die Haltbarkeit des Chiefts als solche zu der Brauchbarteit besselben nichts beiträgt, also bas weniger bauerhafte mahrend ber Periode feiner Saltbarteit Diefelben Dienfte thut, wie das haltbarere.

\$ 17. Für ben Produzenten gilt privatwirtschaftlich jeder als Ronsument, ber ihm fein Produft abnimmt; die Ronjumtion fällt also insofern mit dem Ubsatz gusammen. Dasielbe gilt auch für die verichiedenen Rlaffen von Vermittlern, durch beren Sande das Brobutt geht, bis es zu bemjenigen gelongt, ber es in feiner Bestimmung gemäß technisch verwendet oder unmittelbar fonjumiert: Jeder Runde also ift für den Bertäufer Ronjument. Der Abjat eines noch im Berstellungsftadium begriffenen oder nach der Boll endung durch den handel weiter geführten Produttes von einem Zwischengliede gum anderen erzeugt in der That auf jeder Stufe eine momentane Entlastung des Marktes; aber die befinitive Entleerung, die allein die Produftion bauernd im Gange erhalten fann, entsteht bod, erst burch die eigentliche Konsumtion auf ber letten Stufe, ben wirklichen zweckgemäßen Berbrauch oder Gebrauch der Produkte. Gebrauchsobjekte von großer Haltbarteit, 3. B. Häuser, tehren mehrsach aus der eigentlichen Konsumtionsphase wieder auf ben Markt und in die Uebergangsstadien zurud und erschweren durch ihre Konkurrenz den Absatz der neu produzierten Güter derselben Art 37). - Bei jedem Uebergange eines utes von einem Produktions- oder Handelsabschnitt zum anderen kommt es privatwirtichaftlich vor allem darauf an, daß ber Bordermann von seinem Rachfolger wenigstens vollen Ersat Des Tauschwertes seiner eigenen technischen Ronsumtion und der damit parallel gehenden Zinskonjumtion, d. h. seines privatwirtschaftlichen Produktionsauswandes erhalte, zu dem natürlich auch die Entschädigung für feine eigene Arbeit gehört. Wird bei der technischen Ronfumtion weniger als ein dieser und der sie begleitenden Zinskonsumtion aleichtommender Tauschwert erzeugt, so ist diese Konsumtion als privatwirtschaft-

besselben sein Rapital zu verzinsen, wird unter den heutigen Verhältniffen finden, daß ein auf Sahrhunderte Lerechneter Bau sich nicht lohnen würde, mahrend ein auf modern-ftadtische Urt leicht gebautes Saus in den zu erzielenden Mietpreisen neben einer ausreichenden Berginfung des Rapitals auch die Amortisation desselben in menigen Jahrzehnten einbringen fann. Auch folche Personen, die ein Saus faufen, um es felbft gu bewohnen, jehen mehr auf den niedrigen Preis und die momentane Brauchbarfeit als auf die Dauerhaftigfeit desselben für eine fernere Bufunft, jumal fie bei der heutigen Beweglichkeit des Le= bens in der Regel gar nicht darauf rechnen, daß ihre Sohne und Entel das Saus übernehmen werden. — Auch für Staatsbauten muß inner: halb gewiffer Grenzen das privatwirtschaftliche ftatt des objektiven Eparjamteitspringips maßgebend fein, immer vorausgesett, daß ber meniger maifine Bau mahrend feiner brauchbarfeitsperiode feinem Zwecke eben fo gut entspricht wie ein bauer= hafterer und teuerer. Bgl. auch Rofcher, S. 1. 223. Es fommt noch der weitere Umstand in Betracht, daß viele Anlagen, die den Bedürfnissen der Gegenwart entsprechen, in der Butunft ungulänglich Sand ju Sand gebe.

36) Wer ein haus baut, um durch Bermietung werden und dann doch durch andere ersett werden muffen, wenn fie ihrer Solidität nach auch noch für Sahrhunderte ausreichten. Wie viele Bahnhofsgebaude 3. B. find fehr solide errichtet mor: ben, die nach wenigen Jahrzehnten größeren Blat machen mußten. Wo solde Möglichkeiten por-liegen, ift die überwiegende Rücksicht auf Dauerhaftigfeit nicht nur privatwirtschaftlich, sondern auch objektiv : volkswirtschaftlich unzwedmäßig. Denn auch aus dem letteren Gesichtspunft ift es als eine Berletung des Pringips der Sparfamfeit anzusehen, wenn eine unnötig große Quantität Arbeit und Material zur herfiellung eines Gegenstandes aufgewendet wird, der voraussichtlich in furger Beit aus außeren Grunden feine Brauchbarfeit verlieren wird. Daher erscheint es namentlich privatwirtschaftlich wie objektiv-volks: wirtschaftlich angemeffen, daß Gebrauchsgegenftände, die einem raschen Modewechsel unterworfen find, nicht durch eine unnötige Golibitat verteuert merden.

37) Um raschesten und regelmäßigsten fehrt bas baare Geld wieder auf den Martt gurud, da seine zweckgemäße Berwendung hauptsächlich mit darin besteht, daß es als Tauschmittel von lich unproduttiv, bei günftigerem Ergebnis dagegen als privatwirtichaftlich produttiv au bezeichnen 3.). Auch im ersteren Galle fann übrigens eine Bermehrung bes absoluten Borrats an brauchbaren Dingen, aljo eine objettive Produttion stattgefunden haben.

\$ 18. Bas die un mittelbare Ronjumtion betrifft, jo eridieint die Einteilung derjelben in eine privatwirtichaftlich produktive oder unproduktive entweder nuglos oder einseitig. Da die menschliche Personlichkeit ein Selbstzwed ift, so muß die Konsumtion, durch welche diejelbe erhalten wird, ichon deswegen allein im weiteren Ginne als produktiv angesehen werden. Wollte man ihr diesen Charafter nur insoweit zuichreiben, als ber Menich durch die Arbeitstraft, welche durch die Konjuntion in ihm unterhalten wird, ein Meguivalent bes Bergehrten und Genoffenen erzeugt, jo wurde bies nicht nur eine einfeitig wirtichaftliche Unichauung fein, fondern auch zu den Grundlagen des bestehenden privatwirtichaftlichen Spitems nicht wohl paffen. Denn wie in ber bestehenden Ordnung Die Binstonjumtion als ein Teil des privatwirtschaftlichen Produktionsauswandes angesehen werben muß, jo fonstituiert andererseits das Recht auf Bins. oder Rentenbezug eine beiondere Urt ber Teilnahme an ber privativirtichaftlichen Produktion. Der Binsberechtigte leiftet, obwohl er jelbst nicht arbeitet, den wirklichen Produzenten, denen er jein Rapital jur Beringung ftellt, privatwirtichaftlich einen produttiven Dienst und er fonjumiert mit Silfe ber ihm gewährten Bergutung fur Diejen Dienft 30). Man konnte barüber ftreiten, ob eine jolde Konjumtion, privatwirtschaftlich betrachtet, produktiv oder unproduktiv jei. Um besten aber ift es, Dieje letteren Untericheibungen hinsichtlich ber Genugguter nur auf Die objektive Konjumtion anguwenden, und dann unterliegt es feinem Zweisel, baß die Konfumtion des blogen Binsbeziehers als unproduttiv zu bezeichnen ift. - In der Privatwirtschaft wird überhaupt die Norm der unmittelbaren Konsumtion nicht durch Die Produftion, fondern durch das Gintommen gegeben, gleichviel, wie dasietbe guftandekommt. In der ausgebildeten Geldwirtschaft jest man vielfach an die Stelle ber unmittelbaren Konjumtion felbst die 21 u 3 gaben für dieselbe und spricht geradezu von bem "Bergehren" des Geldes. Die Lage einer Privatwirtschaft muß als normal bezeichnet werden, wenn die Summe ihrer jährlichen Ausgaben für unmittelbare Konfumtion niemals über ihr Einkommen hinausgeht. Ber dagegen in jeiner Birtichaft einen lleberschuft am Jahresende erzielt, ift fparjam zu nennen, wenn auch die Summe jeiner Ausgaben an fich jehr groß jein und einen bedeutenden Lugusaufwand mit umfaffen mag. Die Sparfamfeit artet jum Geig aus, wenn ber Wirtschaftende aus eigener Reigung, um möglichst große lleberichuffe zu fammeln, weit unter der Lebenshaltung bleibt, die der herrichenden Sitte nach feinem Gintommen entsprechen wurde. Die Berich wend ung andererieits besteht darin, daß durch Lurusausgaben die Grenze des Gintommens überschritten wird 4). Db fich bei einem gegebenen Einfommen Die Ausgaben normal und zwedmäßig

38) Es ift nur in privat mirticaftlichem und Teil an der fittlichen und intellektuellen Ur-

Sinne autreffend, wenn Bermann (3. 604) Ilms beit ber Menichheit, Die über bas wirtichaitliche formungen und Rombinationen von Gutern, bei Gebiet hinausliegt, ju erlangen juchen. benen der Tauschwert erhalten bleibt, nicht als Berbrauch im wirtschaftlichen, sondern nur im technischen Sinne bezeichnet. lleberdies muß bann auch noch Erfat der Zinstonfumtion frattfinden. Dbjeftiv vollswirtichaitlich find die Arbeitsfraite, Die Steinfohlen u. f. m., Die gur Berftellung eines Produttes verbraucht worden, definitiv vernichtet, wenn auch der Wert privatwirtschaftlich in dem Produtt erhalten bleibt.

³⁹ Natürlich fann und joll auch berjenige. der ohne wirtichaftlich produktive Thatigkeit durch

^{40,} Wir betrachten also, wie oben bereits bemerft murde, den Lugus als eine objeftiv: volfswirtichaitliche Rategorie, welche die Genuffe umfaßt, die unter den gegebenen Multur: verhältniffen bei normaler Monjumtion als ent: behrlich ericheinen. Berichwendung, Evarjamfeit, Beig Dagegen find privatwirtichaftliche Begriffe, deren Unwendbarteit von den beionderen Ber: hältniffen jeder Privatwirtschaft abhängt, neben benen auch noch die Eitte der betreffenden Befellichaftsichicht in Betracht tommt. Gine Lebens: fein Bermogen ju eriftieren im ftande ift, feinem meife, Die bei einem Millionar bereits als Mus-Leben einen anderweitigen berechtigten Zwed geben fluß bes großten Geiges ericheinen wurde, fann

auf die einzelnen Konsumtionszweige verteilen, ist am besten durch Vergleichung mit the pijchen Haushaltungsbudgets zu beurteilen, von denen unten die Rede fein wird.

§ 19. Die Lugustonsumtion, die weder objektiv entartet ift, noch die Leiftungs= fähigkeit der betreffenden Privatwirtschaft übersteigt, muß aus den bereits angegebenen (Bründen als berechtigt oder doch zulässig anerkannt werden, wenn auch nicht zu verkennen ift, daß die privatwirtschaftliche Rapitalbildung, die wesentlich auf dem Ansammeln von Einfommensüberschüffen beruht, verlangfamt und die Produktion von Konfumtionsgütern für die Masse der Bevölkerung vermindert wird. Nehmen wir den extremen Fall an, daß alle Reichen und Wohlhabenden auf allen eigentlichen Luxusgenuß verzichteten, etwa die Lebensweise ber unteren Mittelklaffen annähmen und die so erzielten Ersparniffe wieder 3n produktiven Rapitalanlagen verwendeten. Da alsdann auch die Produktion aller Luxusauter aufhören mußte, fo konnten die neuen sowie auch die bisher in den Lugusindustriezweigen beschäftigten Kapitalien und die für Luguszwecke in Unspruch genommenen Urbeitsträfte fich nur der Erzeugung der gewöhnlichen, für die Maffentonsumtion bestimmten Büter und der entsprechenden Produktionsmittel zuwenden. Durch die fortwährend ftark gunehmende Konfurreng der Kapitalien auf dem verengten Gebiete der Produktion würde atio der Rapitalgewinn immer mehr verringert, die gange Bevölkerung aber immer reichlicher mit den gewöhnlichen Genuggutern zu erniedrigten Preisen versehen werden. Septen Die Rapitaliften Dieses System Der Selbstverlängnung konfequent fort, jo mußte schließlich ber Rapitalgeminn fast auf Mull sinten; Die Rapitalisten hatten also bann zwar bas Gigentum ber mehr und mehr ausgedehnten Produttionsanlagen, fie wurden auch die herrichende Stellung in der wirtschaftlichen Organisation behaupten, aber fie würden aus ihrem Besit faft keinen Gewinn oder Zing ziehen. Die durch den freiwilligen Berzicht der Reichen hergestellte thatsächliche Gleichmäßigkeit der Konsumtion würde also bei konsequenter Durchführung auch zu einer thatfächlichen annähernden Gleichheit des Ginkommens aller Rlaffen führen. In Wirklichkeit freilich werben die Rapitalisten ihrer großen Mehrheit nach ihre Sparfamteit nie foweit treiben; fie beschäftigen stets einen großen Teil von Arbeitstraften mit der Produktion von Luxusgegenständen und mit mehr oder weniger überfluffigen perjönlichen Dienstleiftungen und sie wirken dadurch so weit wie möglich jeder "lleberprobuftion" von gewöhnlichen Gebrauchsgütern - b. h. einer Berminderung des bis dahin üblichen Rapitalgewinnes - entgegen. Je mehr aber die Lurustonsuntion der Rapitaliften gunimmt, um fo mehr verringert fich bei gleichbleibender Summe der Produktionsfrafte die der besitzlosen Masse zukommende Quantität der gewöhnlichen Genufguter. Jedenfalls ift es daher im allgemeinen socialen Interesse zu wünschen, daß die privatwirtschaftliche Rapitalersparung durch Beschränkung der Luxuskonsuntion immer größer werde, daß infolge der Konkurrenz der vermehrten Kapitalien der Kapitalgewinn möglichst herabgebrudt, der Arbeitelohn aber möglichst erhöht und die Konjumtion der Massengüter vermehrt werde. Die Grenze jedoch, über welche hinaus eine weitere privatwirtschaftliche Rapitalansammlung nicht zu erwarten ist, läßt sich leicht erfennen: Die Rapitalisten werden noch geneigt sein, Ersparnisse nen anzulegen, so lange sie dadurch die absolute Größe ihres Ginfommens fteigern, wenn auch ber prozentmäßige Rapitalgewinn abnimmt. Droht aber

Berichwendung; jede Berichwendung aber fest Lurusausgaben voraus, denn wenn die leber-

für einen kleinen Beamten ichon das äußerste wirtschaftlich feit sprechen, einer unzwed: Mag ber Berschwendung darstellen. Lugusaus- mäßigen Regelung von Ginnahmen und Ausgaben gaben bilben also feineswegs an fich ichon eine oder überhaupt einer ungenügenden Guhrung des Haushalts. Auch bei der technischen Kon-zumtion wird die Verletzung des Prinzips ichreitung des Ginkommens durch die Ausgaben ber privatwirtschaftlichen Sparfamkeit (f. § 16) badurch entsteht, daß das erstere nicht zur Be- am besten durch Iln wirt ich aftlich feit, die schassung des Notwendigen ausreicht, so regelmäßige Beobachtung derselben als Birt-liegt ein Notstand, seine Berschwendung vor. schaftlich keit bezeichnet. Objektiv gibt es Söchstens kann man in solchen Fällen von Un-auch technischen Luxus.

die Abnahme des letteren bei weiterer Anjammlung und Konfurrens der Kapitalien das Einfommen der Rapitalisten absolut zu vermindern, so werden dieselben sich wahrscheinlich mehr und mehr gewagten, aleatorischen Unternehmungen zuwenden, die meistens zu einer unproduktiven und nuplojen Konfumtion führen und einen Teil des angesammelten Ra pitals vernichten. Tagegen ift es psychologisch nicht wahrscheinlich, was häufig als nächste Folge eines ftarfen Sinkens bes Rapitalgewinns vermutet wird, daß nämlich bie Rapitaliften bei folder Berfümmerung ihres "Entbehrungslohnes" ftatt weiter zu fparen, ihre Luxuskonsumtion ausdehnen und zu diesem Zwed vielleicht sogar einen Teil ihres wenig einträglichen Kapitals aufwenden würden. Bielmehr fühlen sich die Rapitalbesiger bei finkendem Gewinn durchweg sehr unbehaglich und nichts weniger als zu reichlicherem Bergehren aufgelegt, vielmehr fuchen fie fortwährend ben geringeren Gewinnigt burch Bermehrung ihres Kapitals auszugleichen, wobei sie dann leicht zu den erwähnten Spetulationen verführt werden.

Früher war die Unjicht jehr verbreitet, daß der Lurus und felbft die Berich wendung ber Reich en nötig und nütlich fei, um die Armen zu beichäftigen. Im Prinzip int dies jedenfalls nicht zuzugeben; denn wenn die Reichen, anftatt Lugusausgaben zu machen, dieielbe Summe als neues Rapital verwenden, jo werden fie badurch nicht nur mindeftens ebenjo viele Arbeiter beschäftigen, sondern es werden gugleich foldte neue Guter erzeugt, Die nicht ausschließtich für einen kleinen Kreis bestimmt, sondern allen Boltsklassen dienlich sind. Auch ift In-dustrie und Handel in Wegenständen des gewöhnlichen Bedarfs weit sester und stabiler begründet als in Luxusgegenständen, die nicht nur der Mode unterworsen sind, sondern deren Abas sich auch ftets in ungunftigen Beiten am raicheften und ftartften verringert, mas bann weitere Gtorungen im öfonomischen Leben hervorruft. Die Meinung, daß die Lugustonsumtion eine sociale Notwendigkeit sei, wird hauptsächlich gerade durch die Beobachtung hervorgerusen, daß bei einer Beichränfung dieser Konsumtion breite Schichten des gewerblichen Mittelstandes sofort in eine Notlage geraten und daß der öfonomische Druck sich von diesen aus in immer weitere Areise verbreitet. Auch viele der am besten gestellten Arbeiter sind auf die Luzusproduktion angewiesen, und es wurde eine lange mit empfindlicher Störung oder Bernichtung vieler wirtichaft licher Existenzen verbundene Uebergangszeit erfordern, bis auch nur alle diese Rrafte, abgeichen von dem Rapitalverlufte des Mittelftandes, in der weiteren Produktion gewöhnticher Bedarfs gegenstände wieder eine lohnende Beichäftigung gefunden hätten. Denmach erscheint die Lugus tonsumtion in Sachgütern wie in Dienstleiftungen mit Rücklicht auf die socialen Gegensäge zwar feineswegs als etwas positiv Gutes, wohl aber als ein unter den gegebenen Berhältniffen nicht wohl zu entbehrender Rotbehelf zu Erhaltung des ftetigen Ganges von Production und Kon fumtion. Die Berich mendung andererieits ift ein privatwirtschaftliches llebel, das, abge feben von der es begleitenden Unnittlichfeit, in der Bolfswirtichaft manchmal zwedmäßige und nügliche Nachwirkungen hat. Nicht nur, daß durch die Berichwendung oft den unehrenhaft erworbenen Reichtum, wenn nicht in der Perion des Schuldigen, io doch im zweiten Gliede die Nemesis ereilt, sie bewirft überhaupt eine strenge Auslese unter den wirschaftlich unfähigen Reichen, wodurch diese oder ihre Rinder wieder in die Echule der Arbeit gurudgeführt werden, während der vergeudete Meichtum, oft allerdings erft durch die Bermittlung weiterer unjolider Elemente, fich in der Regel auf den emporstrebenden Mittelftand verteilt.

§ 20. Die privatwirtschaftliche Ordnung der Konsuntion, insbesondere in der Familie, ift die haushalt ung. Schon wegen des engen Zusammenhanges ber haushaltung mit bem Familienleben ift die Berwaltung berfelben naturgemäß der Frau guguweisen, die in Dieser Aufgabe eine ihrem Weien angemessene wirtichaftliche Thätigkeit findet. In der Saushaltung fommt die perfonliche Romuntion endlich zu ihrer konkreten Gestaltung, hier gelangt ber Menich erft jum wirflichen (Benuff bes Erworbenen, und es liegt ihm immer viel baran, bag er fich biefen Genuf; gang nach feinen perfontichen Reigungen, nach seinem Beichmad in voller Unabhängigfeit bereiten tonne. Mit Recht hat Echaffte 11) hervor=

41) Die Quinteffeng bes Socialismus, S. 24. junachft beffer befinden murben als gegenwärtig. Mehrheit der Bevolferung die freie Saushaltung Aft und ein Genuß nur in dem Mage Genuß ift,

Allerdings ift thatsachlich fur die überwiegende Da aber die Ronjumtion ein absolut jubjeftiver wegen ihrer geringen privatwirtschaftlichen kon- als er der subjettiven Reigung des Menschen sumtionsfähigkeit ein wenig empfundener Borteil, entspricht und daher jede Kreuzung dieser Reisen und man fann baher gugeben, daß fich biefe gung ben Wenuß vermindert, fo murbe man balb Mlaffen in einer tommuniftijden Sausgenoffen bem verbefferten Buftande einen noch befferen ichait - beren Aussührbarteit vorausgesett - als Ideal gegenüberstellen, indem die freie Kon-

gehoben, bag biese natürliche Vorliebe bes Menschen für die selbständige Ordnung seiner Konjumtion, für die Unabhängigkeit seiner Haushaltung eines der gewichtigften Argumente gegen alle Plane einer kommuniftischen Lebensgemeinschaft barbietet. Freilich ift ber Spielraum ber Saushaltung um fo tleiner, je geringer bas Gintommen ift, auf der fie beruht, wie denn überhaupt das Einkommen die Grenze der privatwirtschaftlichen Ronfumtions fähigfeit gieht. Bei ungulänglichem Einfommen werden daher Manche fich lieber zu einem gemeinschaftlichen Bufammenleben entschließen, wenn ihnen bagu unter gunftigen Bedingungen Welegenheit geboten ift und fie badurch Unnehmlichkeiten und Genuffe erlangen, auf die fie fouft verzichten mußten. Es laffen fich ja ohne Zweifel burch einen im großen organisierten Saushalt in bezug auf Billigkeit viele Borteile erzielen, wie fie der Großbetrieb überhaupt darbietet. Aber der Gewinn ift für die Beteiligten doch immer nur ein relativer; wenn fie nicht auf die Beschränktheit ihrer Mittel Rudficht nehmen mußten, wurden fie sicherlich vorziehen, sich Dieselben Genüffe in ihrer eigenen Saushaltung zu verschaffen 42). Bur Befriedigung des Geselligkeitsbedurfniffes als solchen ift nicht nur in ben Familien, sondern auch in öffentlichen Lokalen aller Alrt mehr als genügend Gelegenheit geboten.

§ 21. Je mehr sich das Einkommen und damit die privatwirtschaftliche Konsumtionsfähigkeit einer Familie der unteren Grenze nähert, bei der die Konsumtion sich auf das in dem gegebenen Rulturzustande absolut Notwendige beschränken muß, um so mehr wird die Berteilung des Ginkommens auf die einzelnen Konsumtionszweige durch die äußeren Um= stände und die allgemeinen öfonomischen Bedingungen bestimmt. Daher zeigt sich auch unter den verschiedenen Familien der unbemittelten Bevölkerungsklaffe bei ähnlichen allgemeinen Berhältnissen und annähernd gleicher Zusammensetung eine große Uebereinstimmung ihrer Saushaltungsbudgets hinfichtlich der prozentmäßigen Berteilung ihrer Ausgaben auf Rahrung, Aleidung, Wohnung, Beigung, Beleuchtung 48). In verschiedenen socialen

fumtionswahl mit größerer Konfumtionsfähigkeit verbunden märe, d. h. man mürde statt der fom= munistischen Gemeinschaft wieder die selbständige

Haushaltung verlangen.

42) Nur mit Silfe ber übertreibenden Phan= tasie eines Fourier kann man in der "häuß-lichen Ufsociation" des Phalanskere ein positives neues Glement zur absoluten Bergrößerung bes menschlichen Wohlbefindens entdecken. Daher ift benn auch das "Familistere" von Buise, das der Gifenwarenfabrifant Godin unter dem Ginfluffe der Fourier'schen Ideen gegründet hat, nichts anderes als eine sehr zweckmäßig und liberal eingerichtete Art von Arbeiterkaferne mit vortreff: lichen Rüchen=, Wasch=, Badeeinrichtungen, mit fourieristischem »Pouponnat« und »Bambinat«, Schule, Theater u. f. w. Uebrigens finden die einzelnen Familien in der gemeinschaftlichen Rochanstalt nicht nur eine größere Auswahl von Speisen, sondern sie können sich auch selbst solche bereiten. Sine aussührliche Beschreibung dieses 1859 gegründeten Instituts gibt L. Renbaud im Anhange seiner Schrift »Le fer et la houille«, Paris 1874, S. 327 ff Beim Tode Godins (1887), durch den der Bestand der Gesellschaft nicht produzione. 3. 4191. - Die gewöhnlichen "Konfumvereine" find teine Konsumtionsgenoffenschaften, jondern nur Sandelsgenoffenschaften gur billigsten Beschaffung von Konsumtionsmitteln. Wohl

gesellschaften" Bereinigungen zu einer besonderen Urt von gemeinschaftlicher Konsumtion. Aber auch in diesem Falle liegt offenbar der Borteil der Gemeinschaft nur in der größeren Billigkeit der Reise; von dem Geldpuntte abgesehen, murde jeder Teilnehmer vorziehen, die Reise allein oder mit einigen wenigen guten Freunden zu machen 43) Um das Hauschaltungsbudget der unbe-

mittelten Rlaffen festzustellen, bedarf man feiner gahlreichen Beobachtungen, sondern es genügt, aus der betreffenden Bevölkerungsichicht unter gegebenen örtlichen Berhältniffen eine ober einige Familien auszuwählen, die eine nach ben herrschenden Sitten normale Lebensweise führen. Gine folde Haushaltung wird eben wegen ber geringen Freiheit ihrer Konsumtion schon fehr nahe den geltenden Typus darftellen, mährend zur Feststellung der Konsumtion der reichen Familien Durchschnitte aus größeren Beobachtungs-reihen nötig sind. Sinzelne Beobachtungen über das Familienbudget der Arbeiter sind schon früher veröffentlicht worden (3. B. in dem bereits er-wähnten Bericht von Ab. Blanqui, I. S. 91, und in der 1849 erschienenen Schrift über die ländliche Arbeiterfrage von v. Len gerte), eine gefährdet wurde, hatte das Jamilistère 1800 Be- besondere Anregung aber erhielten diese Unter-wohner (Rabbeno, Le società cooperative di suchungen 1853 auf dem statistischen Kongreß zu Bruffel, und seitdem hat fich bereits ein reiches Material angesammelt. Ducpétiaux ftellte 1854 in seinem Berke Budgets economiques des classes ouvrières en Belgique« 199 Budgets zusammen, die er und mehrere Mitarbeiter in aber bilden die in neuerer Zeit üblich gewordes zusammen, die er und mehrere Mitarbeiter in nen, von einem Unternehmer geleiteten "Reises allen Provinzen Belgiens nach einheitlichen Grunds

Schichten berielben Ginkommensklaffe wird man allerdings einige Abweichungen finden. Die Familie eines Boltsschullehrers wird wahrscheinlich relativ mehr für Kleidung und weniger fur Nahrung und Getrante ausgeben, als eine Arbeiterfamilie mit gleichem Gintommen. Gang verichiedene klimatische Berhaltniffe bedingen naturlich ebenfalls burchgreis fende Unterichiede, ebenjo große geographisch oder zeitlich bedingte Rulturdifferenzen. Daß auch die wohlhabenderen Alaffen durch gewisse Konjumtionssitten beeinflußt werden, haben wir bereits bemerkt; gleichwohl aber gestaltet fich die Verteilung der Ausgaben einer Fa milie immer individueller, je höher das Ginkommen derselben fteigt. Bunachst find bei den Reichen große Unterschiede hinsichtlich des llebersparens möglich; aber auch von dem Ginfommensteile, der für die Ronjumtion bestimmt ist, verwendet der eine mehr auf Beschaf fung einer glänzenden Wohnung, der andere mehr auf Rüche und Reller, ein anderer mehr auf die Toilette jeiner weiblichen Angehörigen ac. lleberhaupt besteht der Reig des kostspieligen Lurus gerade in der jelbst von der Mode unabhängigen Befriedigung durchaus individueller Buniche und Launen. Bollends unberechenbar ift die selbst gar nicht mehr rechnende Berschwendung.

§ 22. 3m allgemeinen hat die Beobachtung der Saushaltungsbudgets ben von Engel aufgestellten Gan bestätigt, bag eine Gamilie durchichnittlich um fo mehr Progente ihrer Besamtausgabe blog auf Rahrung verwendet, je armer fie ift. Daß aber bei dem mit der Wohlhabenheit abnehmenden Prozentiat der Nahrungsausgaben die absolute Größe berselben fteigt, ift von vornherein anzunehmen und wird auch statistisch von Las penres bestätigt; denn die Wohlhabenden werden sich natürlich eine reichlichere und bessere Roft gonnen, als die Mermeren und Mermiten, wenn fie auch relativ mehr auf fonftige Be burfniffe verwenden. Bon einer gewissen Stufe der Wohlhabenheit an wird diese Regel indes unsicher.

Edmabe glaubte einen bem Engel'ichen entiprechenden Cat auch in betreff ber Bohnungsausgaben aufstellen zu burfen : mit steigender Wohlhabenheit foll burchschnittlich Die Ausgabe für Wohnungsmiete prozentmäßig abnehmen, absolut dagegen zunehmen. In großen Städten durfte biefer Cat im großen und gangen gutreffen, wenn auch in jeder

fagen ermittelt hatten. In bemielben Jahre er: mittelrheinischen Fabrikantenverein veranftalteten detaillierten Angaben enthielt, Die der Verfaffer in fast allen Ländern Europas gesammelt hatte (2. Aufl., 6 Bände, 1877-79). Taran schloß fich das von Leplan unter Mitwirfung einer für diefen Zwed gegründeten Befellichaft heraus: gegebene Sammelwert »Les ouvriers des deux mondese, 4 Bande, 1858 63, mit 37 Budgets. Eine Fortsetzung, der erste Teil des V. Bandes, ist 1875 erichienen. Eine gründliche und aeistreiche Berarbeitung des in den beiden erstaenannten Beröffentlichungen enthaltenen Materials lieferte Engel in der Zeitichr. des Sach fitat. Bureaus, 1857, S. 157 ff. Die von Laspen res in der Concordia (1875, Rr. 22 u. ff.) veröffents lichte Arbeit beruht ebenfalls auf dem Ducpie tiaur'ichen und den beiden Leplan'ichen Werten. In derielben Zeitschrift (1875, E. 125) findet man eine Busammenstellung der durchichnittlichen Ausgabebudgets der landlich en Arbeiter in den verichiedenen deutichen Provincen, auf Grund der von dem Kongress der deutichen Landwirte veranlagten und von v. d. Boly bearbeiteten Enquête über die Lage diefer Arbeiterflasse. Fer-ner sind auch in der Concordia (S. 139) die ner sind auch in der Concordia (3. 139) die "Der Saushalt der arbeitenden Mlassen" von Proichtigsen Ergebnisse dieser Art aus der vom Ballin (1883).

ichien das große Werf von Leplay : Les ouv- Enquête mitgeteilt 3m Oftober 1879 beichloft riers europeens«, das 36 Budgets mit bochft man auf der in Berlin abgehaltenen Konferen; ber Direktoren ber fratiftischen Bureaus beutscher Städte die Beranftaltung von einheitlich geregelten Erhebungen über die Ginnahmen und Ausgaben der arbeitenden Rlaffen Ergebniffe diefer Urbeiten in be ug auf Berlin und Frankfurt a. Di liegen in dem Berliner statistischen Sahrbuch (VII, E. 137, VIII, E. 164) vor E. ferner die Ar-tifel von P. Dehn über elfässische und deutsche Arbeiterbudgets lerftere nach den Erhebungen der Societe industrielle in Mühlhausen) in Birth's Annalen, 1879, S. 100, 1880, S. 577 und 813, 1881, S. 540, 1882, S. 163. Ein aussührliches Beisviel aus dem Schwarzwalde lieferte G. Schnapper in ber 3. f &t 18. 1-81, & 133 ff. & auch bessen "Fünf Dorjaemeinden auf bem hohen Taunus" (1-83). Biel bierber gehörendes Material enthalten auch die badiichen amtlichen "Erhebungen über die Lage der Landwirtichaft" (1883). Uls Auszug aus der italienischen landwirtschaftlichen Enquête find erschienen: Bilanci di famiglie coloniche (1882). Babtreiche ger, ftreute Saushaltungsbudgets nebit mehreren felb, ftandig erhobenen find gesammelt in der Echrift

wieder mit besonderer Abstusung der Berhältnisse. Doch gilt er jedenfalls, namentlich mit Rückficht auf die ländlichen Arbeiter, nicht in der Allgemeinheit, wie der Engel'iche. Es icheint vielmehr der Prozentsat der Wohnungsmiete nebst dem der verwandten Ausgaben für Beigung und Beleuchtung bei fteigendem Gintommen eine größere Stabilität zu haben, namentlich in den mittleren Ginkommensstufen,

Dur pétiaur (3. Num. 43) teilt die beobachteten Familien in drei Rategorien ein, je nach dem dieselben (I) teilweise auf öffentliche Unterstühung angewiesen sind oder (II) ohne solche, wenn auch nur dürftig, bestehen können, oder (III) soweit bemittelt sind, daß ihre Existenz in feiner Weise von anderen abhängt. En gel gibt dann folgende llebersicht ber burchschnittlichen Ronfumtionsverhaltniffe Diefer Gruppen (in Prozent ber durchichnittlichen Gesamteinnahme):

Bef. Ginn. Rahrung Aleidung Wohnung Beizung 2c. Erziehg. Steuer Gefundh. Geräte I. 565 Frfs. II. 797 Frfs. III. 1198 Frfs. 11,74 8,72 8,33 5,63 5,51 70,89 0,15 67,37 1,06 0.47 2.78 1,16 13,16 9,04 2,31 62,42 14,03 5,41 1,21 0,88 4,30

Der noch übrig bleibende Bruchteil eines Prozents fommt auf perfonliche Dienftleiftungen. La spehres berechnet für die von ihm angenommene Normalfamilie nach den 39 französischen

Budgets von Leplan in vier Gruppen folgende relative Ausgaben-Berteilung:

Gei. Einn. Rahrung Afeidung Bohnung Heizung zc. Erziehg. Steuer Gejundh. Geräte 1. 639 Frks. 63,38 16,96 7,22 4,25 2,01 0,70 1,71 0,30 7,22 5,62 I. 9 Fam. 639 Frks. 58,77 56,21 1101 Frfs. 18,11 4,26 2,07 1,79 II. 10 2,37 3,91 1564 Frfs. 14,98 7,90 6,17 4.25 2,14 1,52 III. 10 1,80 11,06 1,07 2522 Frfs. 51,94 14,29 8,35 3,47 1,19 Die Rubrif Gesundheit umfaßt auch die Ausgaben gum Zweck der Fürsorge. Der Rudgang der relativen Wohnungsausgabe in der zweiten Gruppe bestätigt die bereits oben erwähnte That-iache, daß in den unteren Regionen des Arbeiterstandes infolge einer bedauerlichen Gewöhnung das Streben nach Verbesserung der Wohnung verhältnismäßig nicht genug entwickelt ist.

Für die ländlichen Arbeiterverhaltniffe ergeben fich nach v. d. Golg folgende Durchschnitts-

budgets in drei nach der Größe der Gesamtausgabe unterschiedenen Gruppen :

Gef. Ausgabe Rahrung Kleidung Wohnung Heizung Steuer 2c. I. Gr. 298,5 Thir. 67,4 15,3 3,7 II. Gr. 236,4 Thir. III. Gr. 198,9 Thir. 7,1 65,1 6,6 3,8 65,2 18,5 6,9 2,6

Diese Zahlen stimmen allerdings mit dem Enge l'ichen Geset nicht überein, fonnen dasielbe aber auch nicht widerlegen. Die einzelnen Budgets, aus denen die Durchschnitte gebildet find, gehören jehr verschiedenen Wegenden Deutschlands mit verschiedenen Preis- und Konsumtions-

werhältnissen, und es gehen daher aus ihnen feine genau vergleichdaren Zahlen hervor. Was die wohlhabenderen und reicheren Familien betrifft, so wird der Enge l'sche Sap durch folgende von Las pen res angeführte Zahlen aus Hamburg bestätigt. Es betrugen hiernach die absoluten und relativen Nahrungsausgaben in 6 Klassen von Familien mit den beigesügten Wejamtausgaben in Franten:

IV 3750 5700 1800 1125 $503 \, (67,0^{\circ}/_{\circ}) \quad 750 \, (66,7^{\circ}/_{\circ}) \, \, 1020 \, (56,7^{\circ}/_{\circ}) \, \, 1500 \, (40,0^{\circ}/_{\circ}) \, \, 1950 \, (34,2^{\circ}/_{\circ}) \, \, 3 \, 910 \, (21,7^{\circ}/_{\circ})$

Die Zahlen beruhen allerdings nur auf mehr oder weniger unsicheren Schätzungen, die sich aber auf 40 808 Familien beziehen, wodurch das Endergebnis doch einigen Wert gewinnt. Nach Erhebungen von G. Sch napper ftellte sich der Prozentiat der Nahrungsausgaben bei einer Familie mit 985 M. Einfommen auf 71 %, bei einer mit 1312 M. auf 65 %, bei einem städtisichen Kausmanne mit 5000 M. Einf. auf 30 % und bei einem Kausmanne mit 20 000 M. Einf.

auf 20 %. Bgl. Dehn in Sirth's Ann. 1882, G. 165.

Die Betrante verdienen in den Arbeiterbudgets eine besondere Beachtung. Die Ausgaben für dieselben werden wohl nicht immer unter der Rubrif Nahrung zu finden sein, sondern zum Teil nur oleseiden werden wohl micht immer inner der Rubrif Nahrung zit sinden sein, sondern zum Teil zu den Erholungs- und sonstigen Ausgaden gerechnet werden. Bei 10 unverheitzateten Arbeitern, siber deren Getränkekonsumtion das B öch siche Jahrbuch (VII, 137) Angaben enthält, waren die drei höchsten Ausgadezissen sir diesen Posten 198, 180 und 162 M., bei einer Gesamtausgade von resp. 1176, 1251 und 731 M. also resp. 16,8, 14,4, und 22,2% der letzteren. Bei 13 verheitzateten Arbeitern dagegen sind die drei höchsten Beträge des Getränkebudgets 126, 120 und 84 M. oder resp. 9,0, 7,0 und 7,7% der Gesamtausgade von 1278, 1760 und 1096 M. Vgl. der den ganzen Gegenstand auch Engel, "Das Rechnungsbuch der Haussfrau" (Verlin 1882).

Bei den Aleidungsausgaben tritt in den Arbeiterbudgets eine Tendenz jowohl zur relativen wie zur absoluten Zunahme. Diese lettere Erscheinung dürste mit dem bereits erwähnten Streben der unbemittetten Rlaffen zusammenhängen, in ihrem außeren Auftreten von den übrigen möglichft wenig abzustechen 44). Die Ausgaben für Gefundheitspflege,

⁴¹⁾ Litteratur: und Bahlenangaben über das Berhältnis der Miete jum Ginfommen in Leipzig,

Bilbung. Erholung und für alle Lurusbedürfnisse werden naturgemäß einen um jo größeren Bruchteil ber Gesamtsumme ausmachen, je größer Diese lettere und je größer folglich auch ber nach Dedung ber Sauptbedurfniffe bleibende lleberichuft ift. Auch Die Beitrage bes Burgers gur Erhaltung bes Staates und ber öffentlichen Institutionen follten in irgend einem Berhältniffe zu diesem lleberschuffe fteigen.

III. Das Verhältnis des Staates zur Konfumtion.

\$ 23. Die Behandlung ber eigenen Konjumtion bes Staates, ber Ausgaben gur Erreichung seiner Zwede fällt ber Finangwiffenschaft gu. Bier fei nur bie ipegielle Frage berührt, wie weit der Staat und die untergeordneten öffentlichen Rörperichaften, namentlich die Gemeinden, fich an ber Lurustonsumtion beteiligen jollen. Es handelt sich nicht etwa um den Hoflurus, der mehr der fürstlichen Privatfonsumtion angehört 46), sondern um eigentlichen öffentlichen Lurus, um Unsgaben für prächtige Bauten und andere Aunstwerte, öffentliche Partanlagen, Mujeen, Theater, furz, alle Ginrichtungen, Die ber großen Maffe ber Bevölkerung auf eine einigermaßen kommunistiiche Art gewisse Luxusgenusse zugänglich machen. Gine hohe Entwicklung hat Diese Urt des öffentlichen Lurus befanntlich im Altertum erreicht, und bei den Römern finden wir auch ichließlich bas abichredenbite Bild ber Entartung desielben. Aber Die Möglichkeit eines ichlimmen Migbrauchs fann boch die Unficht nicht widerlegen, daß innerhalb gewiffer Greuzen ein edler, auf die afthetische und geiftig sittliche Bebung ber Maffe berechneter öffentlicher Lurus feine volle Berechtigung hat. Es fann mit gu ber Erziehungsaufgabe bes Staates gerechnet werben, burch folche Mittel auf die von der Lebensnot gedrückte Menge einen Lichtstrahl aus bem Reiche des Schönen fallen zu laffen, und felbst wenn ihr auf öffentliche Roften Gelegenheit zur blogen Erholung und Erheiterung geboten wird idurch Promenaden, Musifaufführungen 2c.), so ist das eine noch wohl zu rechtsertigende Ausdehnung ber Gemeinwirtichaft 16). - Im übrigen fommt eine Beforderung ber Ronfumtion nach bestimmten Richtungen von feiten bes Staates faum anders vor, als burch Begunftigung ber Produktion der betreffenden Gegenstände oder durch Verhinderung der Zusuhr anderer Güter, welche die geschütten ersetzen könnten.

§ 24. Beit wichtiger als die fordernden, find bie beichräntenden Ginwirkungen bes Staates auf Die Konfumtion. Bum Teil find Dies Beichränfungen, Die als folche nicht beabsichtigt, sondern nur Rebenwirfungen von Magregeln mit anderen Zweden find. hierher gehören besonders die Ronjumtionserichwerungen durch die Beftenerung gewiffer Berbrauche oder Gebraucheguter. Gine felbst hohe Besteuerung folder Luxusartifel, die ihrer Natur nach nur den Reichen zugänglich find, wird allerdings in der Regel die Konjumtion nicht jehr merklich vermindern ifreilich auch wegen der geringen Bahl ber Besteuerten nicht viel eintragen. Es fann fogar vorkommen, daß folche Gegenstände eben badurch, daß fie durch die Stener teuer und ichwer erreichbar geworden find, für die prunkende Eitelkeit eine erhöhte Luxusbedeutung erhalten und darum von Manchen angeschafft werden, Die sonst nicht daran gedacht haben wurden 47). Gine Be steuerung der Gegenstände des Massenverbrauchs wird im allgemeinen den wenig bemittelten

handlung von Lasvenres in ber fachf. ftat 3tichr. 1876, 3. 24 ff.

45) Eingehende Echilderungen des Soilurus in den verichiedenen Perioden enthält das angeführte Wert von Baudrillart

46) Die puritanische Sonntagsfeier in England, welche die Definung der Runftiammlungen und die Darbietung anderer unschuldiger Erholungs

Berlin und Samburg findet man in einer Ab- Standpuntte nicht ju billigen, gang abgesehen bavon, daß fie Biele in die Versuchung führt, ihre Erholung im Branntwein ju fuchen. - 3m Mit= telalter spielten die tirchlichen Gefte und Auffüh: rungen als Bolfsvergnugungen eine große Rolle und in tatholiichen Gegenden haben fich auch gegenwärtig noch manche Refte Diefer Urt erhalten.

47) Sierher gehörte 3. B die (1869 aufgehobene) Ludersteuer in England. Die Steuer auf gelegenheiten nicht julagt, ift baber von unierem bas Salten mannlicher Dienftboten befteht noch.

Rlaffen eine Konfumtionsbeichränkung auflegen, jedoch bleibt es dabei unbestimmt, ob dieielbe gerade die besteuerten Artifel treffen wird, oder ob die erhöhten Ausgaben für diese letteren durch Ginichrantungen an anderen Stellen bes Saushaltungsbudgets ausgeglichen werden 48). Es fann übrigens auch vorfommen, daß die Arbeiterbevolkerung Die Steuer auf gewöhnliche Lebensbedürfnisse durch Erlangung einer Lohnerhöhung von sich abwälzt, also ihre Konfumtion nicht einzuschränten braucht; die Belaftung trifft dann gewiffe Schichten Der besitenden Rlaffen und wird in Diefen eine Beidrankung der Luruskonfumtion bedingen. Abwälzungen dieser Art werden namentlich bei solchen Abgaben vorkommen, die beim Eingange von gewöhnlichen Berbrauchsgegenständen in die Städte erhoben werden, da fich in diesen das Arbeitsangebot durch Ab- und Zugug mit Rucksicht auf die Preise der Lebensmittel am raschesten und leichtesten reguliert 49).

\$ 25. Bas die absichtlichen Gingriffe bes Staats in die privatmirtichaftliche Ronjumtion betrifft, jo konnen gunachft folde Magregeln in Betracht kommen, mittels welcher ber Staat, beffen Erifteng eine unbegrengte Dauer hat, als Bertreter ber fünftigen Generationen gewisse allgemeine volkswirtschaftliche Interessen zu wahren sucht. Namentlich scheint ber mit ber ertensiven Produktionsmethode verbundene Raubbau foldes Einschreiten herauszusordern. Indes ift hier boch mit großer Borsicht und mit genauer Abwägung bes Fur und Wider zu verfahren. In ben meiften Fallen wird der Materialverschwendung, der Landverwüftung 2c. gang von selbst durch die privatwirtschaftlichen Interessen ein Ende gemacht, sobald die Dichtigkeit ber Bevölkerung, die Manniafaltigfeit der Broduftion und der Berkehrsbeziehungen sowie die Rapitalansammlung einen gewiffen Grad erreicht hat. Die ausgedehnte Berwertung von Reften und Abfällen durch die heutige Induftrie läßt bereits erfennen, wie bei dem wirtschaftlichen Fortschritte Die Normen der volkswirtschaftlichen technischen Konsumtion mit denen der volkswirtschaftlichen immer mehr zusammenstimmen und staatliche Beschränkungen baber im allgemeinen nicht notwendig find. Auch ware es jedenfalls unzweckmäßig, wenn man z. B. mit Rudsicht auf die mögliche Erschöpfung der Kohlenlager irgend welche Polizeimagregeln treffen wollte, um größere Sparsamkeit im Rohlenverbrauch zu erzwingen, da eine folche Beläftigung ber Industrie jedenfalls mehr ichaben wurde, als badurch gewonnen wurde, daß in einer um mehrere Jahrhunderte entfernten Bukunft die Rohlenvorräte vielleicht um ein Jahrhundert länger aushielten. Im allgemeinen können jolche Ronfumtionsbeschränkungen nur dann als gerechtfertigt angesehen werden, wenn erhebliche liebelftande infolge des übermäßigen Verbrauchs eines Gegenstandes für die Gesantheit bereits wirklich fühlbar werden, wenn auch der einzelne privatwirtschaftliche Interessent bei seinem Raubbau noch seine Rechnung findet. Es gehört hierher namentlich die Fürsorge für die Erhaltung folder Balber, deren Bestand wegen der Terrainverhältnisse oder aus klimatischen Grunden von Wichtigfeit für das Gemeinwohl ift. — Andere staatliche Konjumtionsbeschränkungen beruhen auf der Tendeng gur wohlfahrt spolizeilichen Bevormundung der Brivatwirtichaften, mehr oder weniger in Berbindung mit sittenpolizeilichen Bestrebungen. Sierher

Mobiliar: (Miet:)fteuer für die fleinen Wohnungen falls nur teilweise durch die größere Geschicklich: (anfangs unter 250, spater unter 400 Fres.) auf feit der Pariser Arbeiter bedingt, da 3. B. 3midas Oftroi übernommen, aber es ift fehr mohl ichen den Badergesellen in Paris und in der möglich, daß die Arbeiterklaffe nun dennoch ichlechter wohnt, um mehr von den besteuerten Mon: fumtionegegenftanden verzehren zu fonnen.

von 1872 (Du carre, Rapport sur les condi-tions du travail, p. 328 u 332) beigegebenen unterhalt in der Hauflächlich der teuere Lebens-tions du travail, p. 328 u 332) beigegebenen unterhalt in der Hauflächt und somit auch der Tabellen betrug 1871 der Durchschnittslohn in Einfluß des Oftroi geltend, das im Jahre 1883 Karis 4,99 Fres für die Männer und 2,78 Fres. 144 Mill. Fres. einbrachte. Bon einem Lande für die Frauen, in den Devartements dagegen zum anderen ist der Ausgleich natürlich schweriger.

48) In Paris hat die Stadt die ftaatliche nur 2,90 und 1,48 Frcs. Die Differeng ift jeden-Proving in dieser Beziehung schwerlich ein großer Unterschied besteht und bennoch die ersteren einen untionsgegenständen verzehren zu können. Lohn von 6,60, die anderen aber nur einen sol-49) Nach den der parlamentarischen Enquête chen von 2,92 Fres. haben. Es macht sich viel-

gehören namentlich die bis in das vorige Jahrhundert hineinreichenden Unrus- und Aufwand gejete, bei denen auch noch die Absicht mit zu Grunde lag, die äußeren Unterichiede der Stände aufrecht zu erhalten 60).

§ 26. In der Gegenwart find statt jener wirtschaftlich bevormundenden hanvtsächlich jitten = und janitätspolizeiliche Rücksichten für gewisse Konsumtionsbeichränkungen entscheidend gewesen. Mit besonderer Energie hat man die polizeiliche Betampfung des Altohole aufgenommen, Die fast überall auch burch eine hohe Besteuerung der geistigen Getrante unterstütt wird. Allgu große Erfolge darf man fich indes von diesen Magregeln, die teils auf eine Beidrantung ber Produttion ober bes Berfaufs altoholijcher Getränke, teils gegen die Trunkfüchtigen felbst gerichtet find, nicht versprechen, so lange die polizeilichen Bemühungen nicht durch die freie Mitwirfung der von der Truntsucht bedrohten und gefährdeten Bevolkerung unterstützt werden. In diefer Beziehung haben die von Mord amerita ausgegangenen, mit ihren Unfangen bis 1808 gurudreichenden Da gig teit 5 vereine eine jegensreiche Wirksamkeit entfaltet. Bgl. Sob. Band III B. L. Abb. VII.)

Sohe Beftenerung Des Alfohols ift immerhin gu empfehlen, wenn auch der We wohnheitstrinfer lieber an allen anderen Dingen iparen, als feinen Branntweingenuß beidranten wird. Auch die Berminderung der Schantstellen wird nicht verhindern, daß die Trunffüchtigen ihrem Hange folgen, aber die Konkurrenz der Birte im Areditgeben wird doch dadurch vermindert und die übermäßige Bermehrung der Schenfen ift auch aus vollswirtschaftlichen Gründen gu befämpfen. In der preußischen Rheinproving vermehrte fich von 1870-1876 die Jahl ber Schankstellen um 24,77 %, die Einwohnergahl bagegen nur um 5,36 %. Bgl. Baer, Der Al fohotismus, S. 460 ff., wo noch viele andere Taten über diesen Gegenstand gesammelt find. Uebrigens ist nicht nur das Branntweintrinken, iondern das in Deutschland jo stemlich in allen Ständen übliche Birtshausteben überhaupt ein wirtschaftlicher Arebsschaden. In England und Amerika mag die akute Trunkenheit mehr verbreitet fein, aber es findet fich dort nicht jo viel "gemütliche" Narfose und Zeitverschwendung. Die deutsche Gewerbeordnung in ihrer gegenwärtigen Geftalt ermächtigt die Landesregierungen, nicht nur allgemein die Geftattung des Ausschenftens und des Aleinverkaufs von Branntwein, sondern auch die Erlaubnis zum Betriebe der Gastwirtschaft oder zum Aussichenken von Wein und Vier und anderen geistigen Getränken außer Branntwein teils unmittelbar, teils (in Städten von mehr als 15 000 Einwohnern) auf Erund eines Ortschauts von dem Nachweis eines Bedürfnisse abhängig zu machen. Einem solchen Konzessionsihistem, das den bestehenden Virtschaufern eine Art von Menopol gibt, mißte auch eine hohe Lizenzsteuer zur Seite gestellt werden. Gine große Schwierigkeit entsteht durch ben Mangel eines objektiven Maßstades für die Beurteilung der Bedürfnisfrage. In Holland ist durch das Geset vom 28. Juni 1881 bestimmt worden, daß in Gemeinden mit weniger als 10 000 Einw. höchstens eine Branntwein-Konzeision auf 250 Seelen, in Gemeinden von 10 bis 20 000 E. nur eine auf 300, in folden von 20 50 000 E. nur eine auf 400 und in solden über 50 000 E. nur eine auf 500 E. tommen darf. Außer den Staatssteuern unterliegen die Schenken auch einer Gemeindosteuer von mindestens 10 und höchstens 25 % des Mietwertes. - Sehr einschneibende Geiete gegen den Branntwein findet man in vielen Staaten der ameristanischen Union. Das Borbild derjelben bildete das 1851 erlasiene Maine liquor laws, bas im Staate Maine den Berkauf aller beraufchenden Getrante mit Ausnahme von einheimis ichem Wein und Cider verbietet und nur in besonderen ftaatlichen Agenturen ben Bertauf von Spiritus zu technischen und medizinischen Zwecken gestattet. In Maine gibt es auf 10 000 E. nur 13 Ligengen gum Rleinverfauf von Spirituoien, in Bermont 12, in Ranjas 11, dagegen bei einer laxeren Wejetzgebung in Arizona und Montana 195 und in Kalifornien 100. Uebrigens wird die Birksamkeit des Maine'ichen Spitems durch die Bundessteuergesetzgebung beeinträchtigt. Bergl. Baer, a. a. D. S. 426. Als eigentümlich iei noch das Enstem von Gothenburg

S. I. 8§ 233 u. 234. Gie reichen gurud bis Colon und Lyturg. In Rom datierte die Lex Oppin gegen die Publiucht der Frauen ichon aus dem Jahre 215 v. Chr., mehrere andere Weiege gegen übertriebenen Tijchaufmand, Leichenfeierlichteit u. f. w. folgten nach. Montesquieu hebt (Esprit des lois. 1. VII. c. IV.) als charafteristisch Gewicht die verichiedenen aus Gold und Gilber hervor, daß Augustus die vom Senat gewünichten angesertigten Gegenstände (Leuchter, Schalen Magregeln gegen den Luxus schlau vermied und u. j. w.) haben dursten und diese Borschriften daß Tiberius Die beantragte Wiederherstellung wurden noch in einer Deflaration vom 3. 1721 wie ber alten Lurungesetze verweigerte, weil der Staat der erneut. Beionders bedenflich ichien die ausgeohne Lugus der Reichen nicht mehr bestehen fonne. Dehnte Berwendung von Gold: u. Gilberstidereien.

50) Ueber die Lugusverbote vgl. Rofcher, 3m Mittelalter wurden die Lugusgesete immer sahlreicher. Geit bem 16. Jahrhundert erfolgten die Beschränfungen oder Berbote des Gebrauchs von Gold: und Gilberftoffen und Echmudgegen: ftanden auch aus merkantilistischen Grunden. Go wurden jogar in Merito 1537 jene Stoffe verboten In Franfreich mar genau feitgesett, welches

erwähnt, wo eine gemeinnütige Alftiengeiellichaft 1865 die vorhandenen 61 Schantfonzelfionen in ihre Sand gebracht hat, 26 berfelben unbenngt läßt und die übrigen gu Gunften ber fradtischen Masse unter bestimmten Bedingungen betreiben läßt. In den meisten anderen schwedischen Stadten ist dieses Sossem sein eine Gedingungen betreiben läßt. In den meisten anderen schwedischen Stadten ist dieses Sossem sein eine Gerolge lauten nicht ganz übereinstimmend; jedenfalls wird in Gothenburg noch immer doppelt so viel Branntwein pr. Kopf getrunten, als in Schweden überhaupt. (Bgl. D. Smith, Die Schwedische Arbeiterbewegung von 1883 2c. 1886.) Auf dem Lande ist in Schweden nach dem 1860 erlassenen Berdot der Hausbrennerien und der durch die Fadrisassener bedingten Konzentrierung der Brenderichten Berdot der Kanschereiten und der durch die Fadrisassener bedingten Konzentrierung der Brenderichten Verlagen. nerei auf große Betriebe nur eine fehr kleine gahl der Schenk- und Verkaufsstellen übrig geblieben; im Jahre 1881 waren nur 205 ländliche Schankftellen und 83 sogenannte Minuthandelsbetriebe (mit dem Richte des Verkaufs von ½-15 Kannen) vorhanden. In Norwegen hat ein Geset von 1871 die Bedingungen, unter denen der Branntweinausschant von gemeinmüßigen Gesellschaften übernommen werden fann, dabin geregelt, daß ber Reingewinn nicht wie in Schweben unmittelbar der Gemeinde und gewissen öffentlichen Rassen zufällt, sondern für besonders zu bestimmende gemeinnützige Zwecke verwendet wird Auch in Tinnland haben sich Gesellschaften nach dem Gothen-burger Inkem gebisdet. — Bgl. Eidgenöß, stat. Bureau, Zur Altoholfrage (S. 48, 70, 103), wo überhaupt die betreffende Gesetzgebung aller Länder übersichtlich dargestellt ist. — In Amerika gibt es auch mehrere vom Staate gegründete ober unterftüßte Trintera sin tera sin benen eine methodische Heilung der Gewohnheitstrinker versucht wird. Das erste wurde 1857 in Boston als methodische Heilung der Gewohnheitstrinker verzucht wird. Bas erste wurde 1857 in Volton als Privatanstalt mit Staatszuschus gegenwärtig auch den Brauntwein durch den Kasses zu bekämpsen Byl. La m m er s. Brauntwein- und Kasseschenken (1882), Wahregeln gegen Wirte, welche die Unmäßige keit besördern, sind in vielen Staaten geiehlich vorgesehen; Tentsches Strafgesehuch § 365 Uhs. 2 in betress der Polizeistunde; Gew. Ordn. § 33 in betress der Konzessions-Verweigerung. In vielen Staaten wird auch die Trunkenheit selbst, sosern sie sich in der Dessentlichkeit zeigt, als Vergehen bestraft. So z. V. in Frankreich auf Grund eines Gesess vom Februar 1874. Gegen Gewohnsheitskrinker kann in Tentschland eventuell § 165 Z. 5 und § 362 des R. Str. G. angewandt werden. Polizeiliche Gingriffe in die Wohnungsverhältniffe können unter Umftanden aus

sittlichen und hygienischen Gründen nicht nur gerechtfertigt, sondern notwendig werben. Allerdings wird 3. B. durch Beschränkung des Schlafftellenwesens ober durch den erzwungenen Renban gefundheitsgefährlicher Saufer auf die armeren Klaffen ein Zwang ausgeübt, verhältnismäßig mehr für ihre Wohnungen auszugeben, da die verbefferten Räumlichkeiten natürlich teurer sein werden als die früheren. Indes fann ein solcher Zwang mit Rücksicht auf die bereits erwähnte Apathie vieler Arbeiter in betreff ihrer Wohnungen bis zu einem gewissen Grade gerechtsertigt sein; überdies aber sollen die Gemeinden burch möglichst große Entwicklung bes Berkehrswefens dafür forgen, daß die Konkurreng in Urbeiterwohnungen sich dem Raume nach immer mehr erweitern könne 61). (S. Hob. Band II Albh. XXII.) — Die öffentliche Fürsorge für die Echtheit und Reinheit der Rahrungsmittel gehört dem eigentlich polizeilichen Gebiete an, da es fich bei derfelben zugleich um die Befämpfung des Betrugs handelt (S. Gefundheitspolizei, odb. Bd. III B. L. Albh. V.)

IV. Verhältnis der Konsumtion zur Produktion.

§ 27. Betrachten wir nun ichlieflich die beiden Grundfattoren des volkswirtschaftlichen Brogeffes in ihrem gegenseitigen Berhaltniffe. Ronfumtion und Produktion fteben in einer jo unmittelbaren Wech je lwirfung miteinander, daß es recht wohl möglich ware, die eritere als die (Brundfraft aufzufaffen und die ganze Boltswirtschaft aus Diesem Gesichtspunkte barzustellen. Ohne stetige Konsuntion mußte auch die Produktion jum Stillstande fommen; die Konsumtion ift es, welche der Produktion ihre konkrete Rich

Abbruch beftimmt. Gotel, Die öffentliche Ge-fundheitspflege in den außerdeutschen Staaten, S. 100. Afchrott, a. a D. S. 114. Sehr eingreifend ift auch das frangösische Geset über Acts) ein sehr energisches Eingreifen, indem sie den gestellt, nötigensalls ganze ben Behörden das Recht erteilt, nötigensalls ganze Etadtteile zu erpropriieren und umzubauen. So vonden in den seiner Wochen des Jahrs 1876 vonden 22 Gebäude für mehr oder weniger unbrauchbar ertärt und 11 davon, mit 5732 Wohner nach 14 314 Lewohnern zum sosioritigen der Jufassen, die scheitigen, an dem Widerstande räumen und 14 314 Lewohnern zum sosioritigen der Jufassen gescheitert seien.

⁵¹⁾ In England gestattet die Artisans and labourers dwelling improvement act von 1875 mit Abanderungen von 1879 und 1882 (Croß' Mcts) ein fehr energisches Gingreifen, indem fie

tung und überhaupt ihre materielle Bestimmtheit gibt; der Reiz der Konsumtion ift die wichtigste psychologische Triebkraft, die den Menschen zur wirtschaftlichen Arbeit bewegt, und als Ziel ber gangen Bolkswirtichaft konnte man aufftellen, daß die Gumme bes Benuffes in der Gesellichaft zu einem Maximum werde 52). Gleichwohl bleibt es nat ürlicher, von der Produktion auszugehen, da dieje doch die eigentliche aktive wirtschaftliche Kraft darstellt, mahrend die Konjumtion ebenjo wenig als positive Araft ericheint, wie die Leere hinter bem Pumpenfolben. - Die Wechfelwirfung von Konjumtion und Produftion hat die Tendeng, dieje beiden Faftoren ins Gleich gewicht zu jeben und dadurch in der Bewegung der wirtschaftlichen Elemente einen Beharrungszustand zu erzeugen. Diefes Gleichgewicht tommt indes in ber Birflichteit nie genau guftande. Selbst bei fonft gleichbleibenden Umftanden wird die Quantität ber verichiedenen Guter, Die in einem gegebenen Zeitraume, 3. B. einem Jahre, produziert werden, bald etwas arößer, bald etwas fleiner fein, als dem gleichzeitigen Berbrauch oder der Abnugungerate ber porhandenen gleichartigen Guter entspricht. Es ift dies eine Folge des "fich felbst überlaffenen Berkehre", indem in dem großartig fomplizierten Enftem der arbeitsteiligen Gesellschaft die Produzenten den Bedarf der Ronjumenten nicht überiehen konnen, jondern fortwährend genötigt find, ihn gewiffermaßen durch Taften und Probieren annabernd gu ermitteln. lleberdies frifft die hier vorausgegeste Stabilität der Ilmitande in Wirklichfeit felbit für fürgere Beitraume niemals gu. Die Gumme ber produktiven und konfumtiven Arafte ift unter normalen Berhältniffen ftets in einem wenn auch langfamen Bunehmen beariffen. Namentlich gilt dies hinfichtlich ber Bevolkerung und der Wirksamkeit der technijchen Produktionsmittel. Bei allen fortschreitenden Boltern joll fich baber normaler Beije am Ende des Jahres ein lleberschuß der objektiven Produktion über die Konjumtion herausstellen, namentlich in Gestalt eines vergrößerten Bestandes an stehendem Genug: und Produktivkapital, wie Säufer, Maschinen 2c.

§ 28. 2018 objettive leberproduttion bezeichnen wir die Erzeugung eines Gutes in jolcher Menge, daß die vorhandene natürliche, nicht privatwirtschaftlich beschränkte Aufnahmefähigkeit der Ronfumenten für dieselbe nicht ausreichte. Gine jolche kann lokal bei rajch verderbenden Gütern eintreten, 3. B. bei ungewöhnlich reichen Fiichfängen. Die im Ueberfluß vorhandenen Naturprodufte, wie 3. B. das holz der Urwälder, gehören nicht hieher, weil fie eben nicht von einer wirtichaftlichen Produktion herrühren. In jehr guten Erntejahren fonnte auch in der gangen Rulturwelt mehr Getreide produziert werden, als in dem Jahre von der Bevölferung verzehrt würde, wenn auch jeder nach feinem Belieben

52) Diefe Forderung ift von Goffen tenfität eines jeden im gangen ein Marimum bes fehrs, 1854, neue Titelausg. 1889) als Grund-lage der Bolfemirtichaftslehre, die der Beriaffer als "Genußlehre" auffaßt, behandelt worden, und zwar nach einer mathematischen Methode, deren Resultate die der neueren mathematisch ökonomi: ichen Arbeiten von Jevons und Walras teilmeife vorweg genommen haben, wie biese Schriftiteller nachträglich bereitwillig jugestanden haben. Die Theorie Goffen's geht von der fübrigens feines: megs allgemein gultigen Beobachtung aus, bag jeder Genuß mit der Dauer desielben oder der Bermehrung der Menge des vermendeten Genuß: mittels in irgend einem Berhältniffe fortmahrend abnimmt, bis volle Gattigung eintritt. Der Menich fann nun aber nicht alle ihm erreichbaren Genüffe vollständig ausnuten, ichon weil er in seiner Zeit beschränft ist. Er muß also seine Zeit dieses letten Teiles aufgewandt werden muß. --in solcher Beise auf die einzelnen Genüsse ver- Wie die Beschränftheit der Zeit bodingt auch die des teilen, daß mit Rücksicht auf die abnehmende In- Ginkommens die obige Kormierung der Genüsse.

(Entwidlung der Bejete des menichlichen Ber: Bejamtgenuffes erzielt wird Dies ift theoretisch, wie Goffen zuerft gezeigt hat, dann der Fall, wenn die verichieden beichafften Benuffe famt: lich in gleicher Größe abichließen Um aber tie Mittel jum Benießen ju erlangen, ift ein Rraftaufwand erforderlich, der im Beginne feiner Meußerung gwar ebenfalls als Be: nuß empiunden werden fann, aber bei feiner fort: fepung immer mehr die Bedeutung einer dem Geniefen entgegenm irfenden Beich mer de er: halt. Die Große der Benuffe, die durch gleiche Araftanftrengung erlangt werden fonnen, ift außerordentlich verschieden, und das Maximum des Gejanitgenuffes wird nach der Goffen'ichen Theorie erzielt, wenn bei den verichiedenen Be: nüffen der Wert des Grenggenuffes der Größe der Beichwerde gleichkommt, Die für die Beichaffung foniumieren könnte. Aber eine nachhaltige objettive lleberproduktion würde doch nicht entsteben, da das Getreide sich längere Zeit aufbewahren läßt und angesichts der zunehmenden lleberichüsse die Produktion sich bald auf das richtige Maß zusammenziehen wurde. In ben Kulturländern fteht allerdings der Berbrauch der allergewöhnlichsten Lebensmittel ungefähr auf dem normalen objektiven Sochsibetrag; in allen Gutern aber, die gegenwärtig nur den Boblhabenden in vollgenugendem Mage zu Gebote ftehen, ift die objektive Ronjumtion noch einer praftisch unbegrenzt großen Entwicklung fahig und damit auch der Produftion objettiv ein unbegrengter Spielraum geboten. Wie viel Fleisch mußte mehr als gegenwärtig produziert werden, wenn überall auf den Ropf täglich ein Pfund fommen foll? Wie fehr mußte die Fabrikation von Baumwollzengen fich noch ausdehnen, wenn jeder die wünichenswerte Anzahl von Semden erhalten follte? Natürlich muß fich die gefamte Broduftionsthätigkeit der jeweilig gegebenen, mit der Wohlhabenheit, Kulturentwicklung, Mode und anderen Umftanden wechselnden qualitativen Verteilung der Konsumtionsbedürfnisse anvassen; sich also der Rachfrage entsprechend von gewissen Gegenständen teilweise ober ganglich zurückziehen und anderen mehr zuwenden. Diese Anpassung wird technisch um so rafcher und leichter gelingen, je feiner die Organisation bes Sandels ausgebildet ift und je vollkommener die Verkehrsmittel find. Immerhin aber können durch unrichtig berechnete Berteilung der Produktion zeitweise Störungen und Stockungen eintreten, die dann als relative Ueberproduktion gewiffer besonderer Baren ericheinen. Bon einer all gemeinen objektiven leberproduktion kann aber beshalb natürlich nicht die Rede fein.

Bei der bestehenden Gesellschaftsordnung kommt überhaupt praktisch nur die privatwirtschaftlichen leberproduktion in Frage. Eine solche ist vorhanden, wenn mehr produziert wird als, nicht dem natürlichen Konsumtionsbedürsnis, sondern der wirtschaftlichen Gegenleistungsfähigkeit, der Zahlungsfähigkeit der in Aussicht genommenen Konsumenten entspricht. Hier erhebt sich der frappante ökonomische Widerspruch, daß der privatwirtschaftlichen leberproduktion die objektive Unterkonsumtion, den mit unabsehdaren Waren gefüllten Lagern das Mangelleiden der Masse der Bevölkerung an eben diesen Waren gegensibersteht. Diese Erscheinung hängt mit der individualisierten kapitalistischen Produktionsweise untrenndar zusammen, woraus freisch nicht folgt, daß diese Produktionsweise praktisch durch eine andere ersett werden könne.

\$ 29. Daß die privatwirtschaftlich begründete lleberproduktion in einzelnen oder mehreren Industriezweigen auftreten, mit anderen Worten, daß partielle Ubjattrifen entstehen können, ift eine gewöhnliche Erfahrung und wird von Niemanden bestritten. Wohl aber stellt man in Abrede, daß eine leberproduktion in allen Zweigen, eine eigentlich allgemeine Absatrisis möglich sei. Als Hauptargument für diese Ansicht macht man geltend, daß Produtte immer nur mit Produtten eingetauscht wurden, daß also jeder ber mehr Produtte auf den Martt bringe, damit auch feinen Bunfch nach mehr Butern anderer Art darthue, während zugleich auch seine Rauffähigkeit durch seine vermehrte Produktion gestiegen sei. Bei dieser Beweisführung läßt man aber die privatwirtschaftliche Ratur ber Produktion in der bestehenden Gesellschaftsordnung außer Acht. Produkte werden nicht einfach in einer Maffe mit Produkten getauft, jondern es geschieht dies nur durch die Bermittlung isolierter Produzenten mit bestimmten wirtschaftlichen Eriftenzbedingungen. In diefen Bedingungen gehört auch die Rotwendigkeit der Rapitalverzinfung, fei es daß ber Produzent mit Schulden belaftet ift, sei es daß er fein eigenes Rapital auszunuten sucht. Für die Produzenten irgend eines Zweiges tritt daher privatwirtschaftlich und relativ lleberproduktion ein, nicht wenn sie ihre Baren überhaupt nicht mehr absegen können denn bei einem gewissen niedrigen Preise wird der Absat immer möglich sein - son-

dern wenn sie für dieselben unter den bestehenden Konkurrenzverhältnissen nicht mehr einen Preis erzielen können, der den normalen Napitalgewinn abwirft, bei dem also namentlich

diejenigen, welche bedeutende Zinsverpflichtungen zu tragen haben, noch bestehen können. Erichwert wird dann die Lage der meisten Unternehmer noch dadurch, daß fie gar nicht im ftande find, ihre Produktion zu andern: fie haben ihre nur für bestimmte Zwecke brauchbaren Anlagen und Maschinen und selbst ihr umlaufendes Rapital läßt sich ber einer all= gemeinen Stodung nur mit großem Berluft zurudziehen. Die Preisverhaltniffe und ber Binsfuß der Bergangenheit bedingen also jederzeit für jedes Produkt einen privatwirtichaft lich notwendigen Preis. Wird dieser nicht erreicht, jo werden allmählich immer mehr Produzenten ruiniert und alle mehr oder weniger ichwer geschädigt. Tritt also etwa infolge fehlgeschlagener übermäßiger Spekulationen gunächst in einem einzelnen bedeutenden Industriezweige eine solche lleberproduktion mit Rucksicht auf den privatwirtichaftlich notwendigen Preis ein, jo werden die Produzenten gur Erhaltung ihrer Birtichaft fich genötigt sehen, ihre persönliche Ronjumtion sparsam zu beschränken; sie werden ferner Arbeiter entlassen und den Lohn der bleibenden herabzudrücken juchen 63). Go ftellt fich alfo in zwei Rlaffen der Bevölkerung eine partielle Berminderung der Konfuntions fähigkeit heraus, die sich jowohl auf Luxusgüter, wie auf die Güter der Massenproduktion erstreckt. Dadurch aber können nun auch andere Industriezweige in Mitleidenschaft gezogen werden, indem bei der Verminderung der leiftungsfähigen Rachfrage auch für diese die Preise unter den privatwirtschaftlich notwendigen Sat herabgeben; dann tritt auch bier die Notwendigkeit einer Ronjumtionsbeschränkung ein und jo tann die Absattrifis fich in der That allmählich über alle Broduttionszweige ausbreiten, d. h. es fonnen fich überall die Preise jo stellen, daß fie mit Rudficht auf ihre Prajudizierung durch die Rapitalanlagen und Schulden der Bergangenheit für viele Brodugenten in allen Zweigen nicht lohnend find. Diese Bewegung wird fich noch weit rascher vollziehen, wenn die Kapitalisten das Bertrauen auf eine gunftige Wendung verlieren, große Summen unbenütt liegen laffen und hauptfächlich Anlagen in Staatspapieren, Obligationen et. suchen, also ihre Rolle als Räufer von Arbeit auf dem volkswirtschaftlichen Markte mehr und mehr aufgeben. Man fonnte einwenden, daß die Berminderung der Nachfrage nach Arbeit, durch welche die verminderte Konfuntionsfähigteit der Maffe der Bevölferung herbeigeführt wird, notwendig auch ein Burndigehen der Produktion voraussete, also eine lleberproduftion nicht gleichzeitig vorhanden fein fonne. Die Erfahrung zeigt aber, baß in der That die Produktion der Menge nach bedeutend gunehmen kann, während Urbeiter entlaffen und die Löhne herabgedrückt werben. Es ift dies die Folge der Ginführung von Majchinenarbeit oder der Konkurrenz von neu erschlossenen Ländern, die ihre Bodenprodukte unter ungewöhnlich gunftigen Bedingungen erzengen fonnen. Go fann eine außerordentliche Ueberfüllung des Marktes und ein Ginten ber Preife entstehen, bei bem die in bevorzugter Lage befindlichen Produzenten noch ausreichenden Gewinn erzielen mögen, die Mehrzahl aber nicht mehr ihre Rechnung findet, was dann zu Arbeiterentlaffungen und den übrigen Ericheinungen ber privatwirtschaftlichen allgemeinen lleberproduktion führt. Gine solche wird alfo in ber Regel bei tiefgreisenden Menderungen ber Produftionsbedingungen ein treten, die eine objeftive Erleichterung ber Giftererzeugung, aber eine Erichütterung und Schädigung der privatwirtichaftlichen Stellung vieler der bestehenden Unternehmungen mit fich bringt. Es ift dies allerdings nur ein vorfibergehendes Uebel, das fich mit einem an fich wünschenswerten Fortschritt verbindet, aber es fann dadurch ummerhin während meh rerer Jahre ein in allen Kreifen ber produzierenden Bevölferung fühlbarer wirtichaftlicher Druck entstehen 64).

⁵³⁾ Die Konsumenten der zuerst entwerteten durch die Berminderung der Konsumtionsfäsigseit Waren erhalten dieselben allerdings billiger, aber eines immer größer werdenden Teiles der Bes dieser Borteil fällt meistens kaum ins Gewicht völkerung erleiden. gegen die Eindußen, die sie als Produzenten 54) Mill hat besonders eingehend die Uns

8 30. Das irrationelle Zusammentreffen von privatwirtschaftlicher lleberproduktion und objektiver Unterkonjumtion hat noch mancherlei andere, der Theorie nach irrationelle aber in der praftischen Wirklichkeit unleugbar vorhandene Ericheinungen zur Folge. So wird es möglich, daß Lugus und Berichwendung feitens ber Reichen, daß jogar große Berftorungen, namentlich von ftebendem Genuftapital, die neue Anlagen nötig machen, wenigstens als Palliativmittel für die Rot der jonft vergeblich ihre Arbeitsfraft anbietenben Arbeiterbevölkerung erscheinen. Gbenjo fann es sich als zeitweise nühlich erweisen, daß der Staat große öffentliche Arbeiten zur Beschäftigung ber brachliegenden Arbeitsträfte unternimmt, selbst wenn biese Unternehmungen sonft nicht für notwendig gehalten worden wären 55). Bas die Birkung der Auswanderung betrifft, so find zwei Fälle wohl auseinander zu halten. Es fann ein lleberangebot von Arbeit und eine Berminderung des Reallohns infolge der ftarten Bermehrung der Bevölterung stattfinden, während gleichzeitig auch das Rapital seine Leistungen ausdehnt. In diesem Falle ist eine privatwirtschaftliche lleberproduktion der Waren nicht vorhanden, so lange trot der Verminderung der Ropfquoten die Gefamtkonsumtion der Bevolkerung wegen ihrer größeren Bahl der gesteigerten Broduktion entspricht. Dann ist die Auswanderung das naturgemäße Mittel, der Entwertung der Arbeit entgegenzuwirken, ohne daß die berechtigten Interessen ber volkswirtschaftlichen Produktion geschädigt werden 66). Entsteht bagegen bas lleberangebot von Arbeit nur durch die Zurüchgaltung des mutlos gewordenen Kapitals, jo werden allerdings die einzelnen oft ihre Lage durch Auswanderung verbessern können, volkswirtichaftlich aber ift dieser Ausweg dann nicht zu wünschen, weil die Bebung der Krisis dadurch eber erschwert als begünstigt wird, indem das Rapital, wenn es sich wieder hervorwagen will, die produktiven und konfuntiven Kräfte, mit denen es früher gerechnet hat, vermindert findet. In jedem Falle aber darf man fich den wirtschaftlichen Berluft, den ein Land durch Auswanderung erleidet, nicht zu groß vorstellen. Der Berluft bes in dem Auswandernden angelegten "Erziehungsfapitals" fann nur dann in Betracht kommen, wenn derselbe Dieses Rapital im Inland genügend verwerten konnte, wenn er mehr produzierte als konjumierte. Wenn er aber seine Kräfte nicht verwenden tann oder sich jogar auf Urmenunterftubung

duftion darzuthun gesucht (Buch III. Rap. XIV). Er läßt dabei nicht nur die Entwertung der Urbeitsfraft und deren Folgen für die Konsumtion, fondern überhaupt die privatwirtschaftlichen Bedingungen der Produktion so sehr außer Acht, daß er fagt, bei einem allgemeinen Einken der Geldpreise murbe fein Verkaufer verlieren, wenn die Preise niedrig bleiben, denn diese niedrigen Preise maren ihm ebensoviel wert wie die fruberen hohen. Aber in den fämtlichen ftehenden Rapitalanlagen wirfen doch die früheren Breisverhältniffe noch nach. Bene repräsentieren für die einzelnen Unternehmer bestimmte Gummen, Die früher vielleicht mit 10 Prozent rentierten, jett vielleicht nur mit 4 Prozent, mährend für einen Teil derselben vielleicht noch 5 Prozent Zinsen ju bezahlen find. Gur die bestehende Generation von Unternehmern fann also die Situation in allen Gebieten verderblich fein; später allerdings tann fich auf dem allgemein erniedrigten Preis: niveau von neuem ein haitbarer Buftand ausbilden. Aber die charafteristische Eigentumlichteit des ichmerglichen Hebergangsprozesses ift eben das, was man lleberproduction neunt.

55 Ratürlich bleiben folde hilfsmittel an fich

möglich feit einer allgemeinen leberpro- das Rapital seine normalen Funktionen wieder aufnimmt. Gine ftarke llebertreibung natürlich war es, wenn St. Chamans meinte, die Berftorung von Paris durch eine Feuersbrunft murde gwar aus anderen Grunden gu beklagen, für die Intereffen der Arbeiter aber forderlich fein. Bgl. Baudrillart, hist. de luxe, 1. S. 94.

56) Die Einführung neuer Maschinen ift mit einer verstärften Bermehrung der Arbeiter: bevölkerung bei fortschreitender Bolkswirtschaft gu vergleichen. Die größere Billigkeit der Erzeug-nisse, die infolge der Maschinenarbeit entsteht, wird allerdings eine gewisse Summe Rauftraft bei den Konsumenten für andere Ausgaben verfügbar gemacht und dadurch auch vielleicht neue Nachfrage nach Urbeit hervorgerufen. Aber diefe Ausgleichung vollzieht sich doch nicht augenblidlich und die zunächst von der Ronfurrenz der Maschinen betroffenen Arbeiter fonnen längere Beit in eine bedrängte Lage geraten. In ber llebergangszeit fann Auswanderung den Arveits= markt erleichtern. Die Beschränfung der Produttion und der Unwendung von Maschinen, wie sie in der erften Entwicklungsperiode der Großinduftrie von Chalmers und Sismon di empfohlen wurde, fonnte ichließlich nur eine Berminderung mistich und abnorm. Sie sollen die Arbeitermasse der Konfumtion der Bevölferung hervorrufen, nur über die ichlimmfte Zeit hinwegbringen, bis also auf die Dauer nur schädlich wirken.

angewiesen fieht, jo ift ber Berluft seines Erziehungskapitals ohnehin bereits erfolgt. Auch bas von ben Auswanderern mitgenommene Rapital ift nicht einfach nach ben großen Summen zu beurteilen, die man durch die Abdition der einzelnen Anteile erhalt. Es handelt fich um eine Ausfuhr von Edelmetall, hauptjächlich aber von Waren (gur Dedung von Wechseln), die als eine unproduktive Ronfumtion des heimatlandes anzusehen ist. Aber wenn die Auswanderung durch die Stagnation der inländischen Boltswirtschaft veranlagt wird, fo würden die Abgiehenden, auch wenn fie im Lande geblieben waren, ben Reft ihres Bermögens mahricheinlich in furzer Zeit unproduktiv verzehrt haben und der volkswirtichaftliche Berluft ware also berselbe, wie wenn ihnen die für ihre Konjumtion bestimmten Güter über den Deean nachgeschickt wurden. Wenn die Auswanderer ihre Saufer und Grundftude billig verfaufen, jo tommt das den Zurudbleibenden zu Gute; dieje lettern erhalten Dadurch gewiffermagen einen Unteil an dem Borteil, der den letteren Dadurch gufällt, daß fie in einem neuen Lande den Boden fast noch unentgeltlich occupieren können 57).

§ 31. Das Heilmittel für eine auf allgemeiner und privatwirtschaftlicher lleberproduktion beruhende Stagnation fann nur in ber Steigerung ber Ronfumtionsfähigfeit ber Maffe liegen. Das Rapital muß wieder reichlicher und mutiger auf bem Arbeitsmarkt ericheinen, um durch Ronkurreng- den Lohn zu erhöhen. Bermöge einer leicht gu übersehenden Bechselwirtung wird normaler Beise mit der Lohnerhöhung dann auch bei der nunmehr nugbringend gewordenen Bergrößerung der Produktion eine Steigerung des Kapitalgewinnes eintreten, wie umgefehrt in der Periode des Riederganges beide Einfommenszweige zugleich gesunken waren 50. Es hängt natürlich von den konkreten Umständen ab, wie lange Zeit das Rapital verstreichen läßt, bis es sich aus seiner Apathie wieder aufrafft. Bereinzeltes Borgeben wird zu feinem Erfolge fuhren; ein folder ift nur gu erwarten, wenn sich bei allen Kapitalisten gewissermaßen eine ftillschweigende Bereinbarung ju einer gemeinschaftlichen Initiative ausgebildet hat. Diese gemeinschaftliche Tendenz wird allmählich erzeugt burch den Reig ber niedrigen Preife ber Arbeitsfrafte und ber übrigen Produktionsmittel, durch ben immer mehr fintenden Binging der Staatspapiere und sonstigen Unlagen, durch die Abichwächung der Erinnerung an frühere ichlimme Erfahrungen, durch Die Rudwirfung eines Aufschwunges in anderen Ländern, durch gunftige Ernten 2c. Daß dann aber die aufsteigende Bewegung ihrerseits über das richtige Biel hinausgehen und

57) Bei gan; abstrafter Betrachtung ber mirt: welche eine allgemeine Lohnsteigerung hervorruft, Motive guftande fommen. Robbertus hat befanntlich den Satz aufgestellt, daß bei zunehlleberproduttion nicht eintreten fonnten, wenn die Arbeiter ftatt bes Lohnes einen festen Bruchteil des Ertrags erhielten. Dieser Gat aber sent voraus, daß der relative Bert aller Produkte gegen einander immer normal, nach feften, für alle Waren gleichartigen Pringipien bestimmt fei. Bei den bestehenden Marktverhaltniffen ift es aber immer möglich, daß gemiffe Erzeugniffe infolge von übermäßigem Angebot, befonders feitens großer, nicht leicht wieder ju verdrängender Mftiengesellichaften, zeitweise im Berhaltnis gu ben malen Wertes verlieren Wenn alfo die Arbeiter biefer Zweige eine bestimmte Quote bes Ertrags (dem Werte nach erhielten, so wurden fie noch darität feinen bestimmenden Ginfluß; Die still- unmittelbarer unter ber ermahnten Monjunftur

schaftlichen Berhältniffe muß man auch zu bem muß durch andere, privatwirtschaftlich wirkende Schlusse gelangen, daß der "Absenteeisma, der Aufenthalt der Grundbefiger und Rentenverzehrer eines Landes im Auslande, feinen wesentlichen mender Produktivität ber Arbeit (3. B. burch Er-Schaben ftifte. hermann hat (3.621 ff.) Diese findung neuer Maschinen) die Erscheinungen ber Frage eingehend in diefem Ginne behandelt, doch gibt er zu, daß dieselbe durch die wirtichaftliche Betrachtung nicht erschöpft werde. Bedenfalls wird die Lage ber Arbeiterflaffe verschlimmert, wenn durch die Abmesenheit der Reichen das Huffommen von Lurusgewerben verhindert wird, ohne daß die vermehrte Produktion von Ausfuhr: waren der einheimischen Produftion gu Gute

⁵⁸ Es besteht also eine natürliche Solidarität ber Intereffen von Rapital und Arbeit im gan: gen, fo daß der ju geringe gohn eine Urfache übrigen einen bedeutenden Bruchteil ihres nor ber Berminderung bes Mapitalgewinnes wird und umgekehrt. Aber auf die Beziehungen der ein gelnen Rapitaliften und Arbeiter hat dieje Coli: ichweigende lebereinstimmung der Rapitaliften, leiden als bei dem bestehenden Lohnsuftem.

zu Ueberspekulation, Schwindel und neuen Arisen führen wird, ist vermöge der Natur der kapitalistischen Produktionsweise immer sehr wahrscheinlich.

§ 32. Werfen wir ichließlich auch noch einen Blid auf die durch außerwirtschaftliche Gingriffe, namentlich burch Rriege, entstehenden außergewöhnlichen Störungen bes wirtschaflichen Brozesses, Die oft mit ungeheuren Wertvernichtungen verbunden find. Bringt man außer ben unmittelbaren Roften eines großen Rrieges auch noch bie fämtlichen diretten und indiretten Roften und Berlufte in Unschlag, welche die Gingelwirtschaften infolge besselben zu tragen hatten, so erhalt man Summen, von denen man auf ben ersten Blid nicht begreift, wie bas Land fie aufbringen konnte. Bur richtigen Beurteilung diefer Ericheinungen ift nun Folgendes im Auge zu behalten. Alle Berbrauchsauter werben in einer furgen Frift nach ihrer Produktion auch verzehrt und alle Gebrauchsauter erleiden in berfelben Beit eine gewisse Abnutzung. Benn in Rriegszeiten eine Million Männer ber wirtschaftlichen Arbeit entzogen wird, so verzehren diese nicht mehr, sondern eber weniger als fie auch fonft konsumiert haben wurden. Der objektive Berluft der Bolfsmirtichaft besteht also nur in dem Musfall ber Produktion, die von den Gingezogenen fonft geleistet worden ware. Je größer aber unter den letteren die Zahl der Unbeschäftigten war, je größer die Bahl berjenigen war, welche überfluffige perfonliche Dienfte leifteten und Lurusarbeiten verrichteten, um fo leichter wird jener Ausfall, objektiv betrachtet, ju tragen sein. Dasselbe gilt hinsichtlich berjenigen Arbeiter, die nun zur Produktion von Kriegsmaterial aller Urt in Unipruch genommen werden, mahrend fie früher für die entbehrliche Konsumtion arbeiteten. Rurg, die Bolkswirtschaft kann zeitweise eine starke Berminderung der Produktion entbehrlicher Guter mit gleichzeitiger Berringerung der Ronjumtion folder Güter ertragen. Für viele Brivatwirtschaften, zumal folde, welche für die Lugustonsumtion arbeiten, wird allerdings ein solcher Zustand sehr nachteilig und verderblich sein, und namentlich werden manche Angehörige des Mittelstandes in die untere Klasse herabsinken. Aber im Großen und Ganzen werden auch die Privatwirtschaften sich in der abnormen Lage, wenn auch mit Opfern und Anstrengungen, behaupten können, indem fie ihre gewöhnliche Konfumtion beich ranten. Entichließen fie fich dazu nicht freiwillig, fo werden die nicht durchaus fest begründeten ruiniert und dadurch noch größeren Entbehrungen unterworfen. Die privatwirtschaftliche Konsumtion vermindert sich also im ganzen dem objeftiven Produftionsausfalle entsprechend, es tritt ein provisorischer Gleichgewichtszustand ein, ber um jo langer ertragen werben fann, je mehr die moralische Rraft ber Bevolferung fich anipannt. Diefer Konfumtionsausfall aber, diefe durch die Berhältniffe erzwungene Gparfamteit der Bevolkerung bildet die Dedfung des größten Teils der direften und indireften Kriegskoften. Wenn ein Land 10 Millionen Sanshaltungen gahlt und durch die Kriegsnot in jeder durchichnittlich eine Konsumtionsbeschränfung im Werte von 300 Mart erzwungen wird, jo werden dadurch ichon 3 Milliarden des Produktionsausfalles ausgeglichen. Sind aber dieje Ginschränkungen einmal überstanden, so bleiben nach Wiederherstellung des normalen Buftandes feine Nachwirtungen berjelben übrig. Niemand wird fich nachträglich darüber grämen, daß er in jener bedrängten Zeit weniger gut gegeffen und getrunten und schlechtere Aleider getragen hat, als gewöhnlich. Opfer an der Konsumtion, wenn sie nicht das absolut Unentbehrliche betreffen, haben eben nur eine flüchtige, momentane Bedeutung; und ichon diese Thatsache beweist wieder, daß, wenn die Konsumtion der Zweck der Produttion, sie doch nicht der Zweck des Menschen ist.

XIII.

Die Bevölkerungslehre.

Außer den hier nicht einzeln aufzugählenden amtlichen Publikationen der statistischen Centralsstellen der europäischen Staaten, sowie den in Zeitichriften und Monographien zerstreuten Spesials untersuchungen: Bappäus, Allgemeine Bevölkerungsstatistik. 1859. 2 Teite, zwar in den Zahlsangaben veraltet, aber immer noch grundlegendes Hauptwerk. Roscher, S. l. Fünstes Buch: die Bevölkerung. G. Mapr, Die Gespmäßigkeit im Gesellichaitsseben. 1877. M. Block, Handbuch der Statistik, deutschen Reichs von Hoer Statistik, deutschen Reichs von Ho. Scheel. 1879. Hauft 1882. Brachelli, v. Scheel. 1879. Hauft 1884. Statistique internationale. Etat de la population. I. Tableaux. 1875—76. Bulletin de l'institut international de statistique. Tome I—III. Gothaischer genealogischer Hosselunger nebst diplomatische ftatistischem Fahrbuch.

I. Einleitung. Ullgemeines über Bevölkerung und Bevölkerungslehre.

§ 1. Das Wort Bevölkerung, von Bolk, bevölkern, d. h. mit Volk versehen, abseleitet, kann zwar auch für die Handlung des Bevölkerns gebraucht werden, bezeichnet aber in der Regel und als wissenschaftlicher Terminus das Produkt des Bevölkerns und ist gleichbedeutend mit Einwohnerschaft. Die Beziehung auf eine gegebene Räumlichkeit ist dem Begriff wesentlich. Der Staat, die Gemeinde, die Nation, der Stand haben keine Bevölkerung, sondern das Land, die Provinz, der Wohnort. Man kann zwar auch von der Bevölkerung rein geographisch abgegrenzter Landstrecken, eines Stromgebiets, einer Ebene, eines Weltteils reden, aber üblich und vorherrschend wenigstens für den Sprachgebrauch der Staatse und Gesellschaftswissenschaften ist die Beschränkung des Begriffs auf diesenigen geographischen Käumlichkeiten, die zugleich ein geschlossens Staatsgebiet oder den adminisstrativen Teil eines solchen bilden. Nur für diese ist das statistische Material durch Jählungen unmittelbar gegeben. Bevölkerung bedeutet hiernach für die bezeichneten Wissenschaften die Summe der Individuen, welche ein politisch abgegrenztes Land oder Gebiet bewohnen. Das Wort ist seiner logischen Natur nach ein Kollektivbegriff, wie Menge, Volk, Publikum zc.

Der Begriff der Bevölkerung deckt sich zwar dem Personalbestand nach nahezu mit dem des Bolks, da nur der Unterschied besteht, daß die Bevölkerung die in einem Lande zur Zeit einer Zählung lebenden Ausländer einrechnet, die gerade außer Landes besindlichen Staatsgenossen nicht, während es sich beim Bolk gerade umgekehrt verhält: er hat aber sachlich und den Merkmalen nach eine weit engere Begrenzung. Eine Beschreibung der Bevölkerung ist keine Beschreibung des Bolks; sie sieht ab von der Geschichte, dem Charakter, den Kultursleistungen, den politischen Institutionen, den Sitten, den physischen und psychischen Merkmalen; sie löst das Bolk zunächst atomistisch in die einzelnen Individuen auf; um diese dann wieder zu summieren und zu gruppieren nach den physiologischen Merkmalen von Geschlecht und Alter, nach den physiologisch socialen des Familienstandes, nach den Arten

bes Zusammenlebens und den Unterschieden der Wohnpläte, nach dem stetigen Personalwechsel durch Ab- und Zugang. Sie charakterisiert die Bölker von Seiten ihres Gattungslebens; sie ist eine Biologie der Gesellschaft als solcher, als des Kollektivbegriffs, der die Summe zusammenlebender Individuen in ihren numerischen Grundbeständen und deren stetigen Beränderungen umfaßt.

§ 2. Aus dieser elementarsten, biologischen Betrachtungsweise des Bölkers oder Gesellschaftslebens hat sich eine besondere wissenschaftliche Disziplin entwickelt, die Bevölkerung neben dem Arcal den Grundbestand und das Fundament des Staats, das Subjekt und Objekt aller staatlichen Thätigkeit bildet, da ihre Zahl, Zusammenschung, ihre beständige Erneuerung, ihre Abs oder Zunahme, im Ganzen oder in einzelnen Teilen, gegebene und im wesentlichen unabänderliche Thatsachen sind, die im gesiellschaftlichen wie im staatlichen Leben nach allen Richtungen ihre Wirkung äußern und Berücksichtigung fordern, so ist ein näherer Nachweis dasur, daß die Kenntnisnahme von diesen biologischen Grundthatsachen alles gesellschaftlichen Lebens sür die Brazis, wie sür die Wissenschaften des öffentlichen Lebens von höchster Bedeutung sein muß, nicht erforderlich.

Die Bevölkerungslehre ist fein Zweig oder Bestandteil der Bolkswirtschaftslehre, sondern ein ihr koordiniertes Glied der Gesellschaftswissenschaften, das nur im Verhältnis einer innigen wechselseitigen Einwirkung, eines unentbehrlichen Hilfswissens zu ihr steht. Aber sie greift zugleich auch über die wirtschaftlichen Fragen nach allen Richtungen hinauß; sie berührt ebenso auch physiologische, anthropologische, politische, historische Probleme; ja die von ihr nachgewiesenen Dronungen haben für die gesamte geschichtliche Entwicklung der Menschheit als eines der elementarsten und mächtigsten Agentien zu gelten.

In dem noch unausgebauten System der socialen Wissenschaften dürfte sich an die grundslegende und einleitende allgemeine Gesellschaftslehre als erste der Zweigwissenschaften die Bevölkerungslehre auzuschließen haben, dann als zweite die Bolkswirtschaftslehre solgen und als drittes Glied die noch unentwickelte Lehre von der geistigen Kultur der Gesellschaft mit Unterscheidung des intellektuellen, sittlichen und religiösen Lebens sich anreihen, während die politische Seite der gesellschaftlichen Thätigkeiten in den Bereich der Staatswissenschaften hinüberleitet. In ganz analoger Beise gliedert sich die allgemeine Hilfsdisziplin aller Gesellschaftswissenschaften, die sociale Statistik, in die Bevölkerungs, die wirtschaftliche und die Kulturstatistik.

Wenn diese Auffassung richtig ist, so würde zugleich daraus folgen, daß in einem Handbuch der politischen Dekonomie die Bevölkerungstehre ihre Ausnahme und Stellung nicht als ein den übrigen Abschnitten gleichartiger und koordinierter Bestandteil, sondern nur als ein, wenn auch unentbehrlicher, Anhang, eine Hilfswissenschaft, eine Sammlung von hersübergreisenden Lehrsägen sinden kann; ebenso serner, daß nicht ein Auszug der gesamten Bevölkerungstehre, sondern nur die Hervorhebung derzenigen Thatsachen und Regelmäßigseiten hier geboten sein wird, welche von den Gesichtspunkten der politischen Dekonomie aus als bedeutsam und eingreisend erscheinen müssen.

§ 3. Es ist üblich und naheliegend, die Bevölkerungslehre in drei Zweigdisziplinen zu gliedern, die Bevölkerung sitatistik, die Theorie der Bevölkerung (auch Bevölkerungslehre im engeren Wortsinn oder Populationistik genannt) und die Bevölkerung (auch Bevölkerungslehre im engeren Wortsinn oder Populationistik genannt) und die Bevölkerung sich er ung spolitik. Die erste ermittelt und gibt die Thatsachen; die zweite stellt die daraus sich ergebenden allgemeinen Sähe und Regelmäßigkeiten zusammen, die dritte behandelt die Ausgaben, welche sich aus diesen Thatsachen und regelmäßigen Erscheinungen für ein ordnendes Eingreifen der Staatsgewalt ergeben. Es scheint jedoch einlenchtend, daß die Bevölkerungsstatistik sich zu der Theorie und Politik nicht wie ein innerlich koordiniertes Glied, sondern wie die unentbehrliche Hilfswissenschaft verhält, die das Waterial für die ganze Untersuchung bietet, ähnlich wie die Tuellensorschung der Geschichtschreibung nicht gleiche,

jondern untergeordnet ist, aber freilich nur so untergeordnet, wie die Dienerin, die mit der Fackel voranleuchtet und ohne deren Hilse kein sicherer Tritt zu machen wäre. Im gleichen Berhältnis der Beg zeigenden Führerin wird dann aber auch die Theorie zur Politik stehen, da dieser keine anderen Ausgangspunkte ihrer Erwägungen vorliegen, als die nachgewiesenen empirischen Thatsachen. Im Folgenden wird daher von dieser Treisteilung abgesehen, und Statistik und Theorie als zusammengehörig behandelt werden, während die Bevölkerungspolitik als ein in andere Abschnitte des vorliegenden Sammelwerks und in den Bereich der Staatswissenschaften übergreisendes Fach an dieser Stelle nicht eingehens der berücksichtigt werden kann.

II. Stand und Bang der Bevölferung.

I. Die Gegenstände der Dolfsgählungen.

§ 4. Das was in betreff der Bevölkerung durch die Mittel der Statistik erhoben wird, ist zweierlei. Einmal ist die Aufgabe, den Grundbestand und die Eliederung einer gleichzeitig lebenden Bevölkerung zu ermitteln, sodann die durch stetigen Abgang und Zuwachssich ergebenden Beränderungen jenes Grundbestandes zu versolgen. Das erste nennt man den Stand, das zweite den Gang der Bevölkerung. Zener wird ermittelt durch die periodischen Bolkszählungen, dieser durch die sortlausenden Aufzeichnungen der Standesämter und anderweitige Notizen.

Die Methoden der Bolks ählung find ein wichtiger und schwieriger Wegenstand einer besonderen statistischen Technik.

Man pflegt') die vier Fragen zu unterscheiden, 1) wer, 21 was, 3) wie, 4) wann soll gezählt werden. Ad 1 läßt sich bei den heutigen Bertehrsverhältnissen nicht mehr, wie es früher üblich und thunlich war, die re cht lich e, d. h. staats- oder orts an ge eh d rig e Bevösserung zählen, sondern nur die thatsächliche, fa kt is ich e oder orts an wesen den de. Es gibt aber auch diesür wieder zwei Formen. Man kann die sogenannte Wohn de volkerrung ermitteln, indem man von dem jeweiligen Bohnort, dem Ort der gewöhnlichen oder vorherrichenden Schlassellen und von dem jeweiligen Bohnort, dem Ort der gewöhnlichen oder vorherrichenden Schlassellen abseit und dabei von bloß vorübergehender Abweienheit auf Reisen absieht. Oder kann die re in und im strengsten Sinne fa kt is che Bevösserung erheben, indem das Merkmal der Unweienheit ausnahmslos sessengten und jeder da gezählt wird, wo er die als entschedender Termin sessgeit Racht der allgemeinen Zählung zubringt. Tode dieser beiden Methoden hat ihre eigentsmilichen Vorzäuge und Mängel. Die der Wohnbevölkerung gibt an sich ein richtigeres Bild dessen, worauf es ankonnnt, und ein sür Kelstellung statistischer Zeilkragen, wie Berufs und Erwerds, Familienverhältnisse nicht zu entbehrendes Kersahren; sie stöht aber auf praktische Schwierigfeiten der Aussishrung, nannentlich in den großen Städten mit vielen Fremden, und bezäuslich der genanen Feststellung des Begriffs der "vorübergehenden" Uhweienheit. Die andere Methode vermeidet eben diese Schwierigfeiten und hat den Vorzug des sonsequenten kesthaltens an dem Mersmal der Anweienheit. Dagegen gibt sie nur den zusälligen Stand des Zählungstazs, der möglicher Weise von dem mittleren und hat den Lozzug des sonsequenten kesthaltens an dem Mersmal der Anweienheit. Dagegen gibt sie nur den zusälligen Stand des Zählungstagstags, der möglicher Keise von dem mittleren und normalen Jahresbestand ersehilch deweich, bringt durch lotate Untässe, wie Weisenschlang ersehilch deweich, ihr das zusälligen Weisenben. Gleichwohl ist deien Weisen, w

Ad 2 fragt sich, was, de h. welche Mertmale der gezählten Perionen zu erheben sind. Geschlecht, Alter, Familienstand (auch Zivilstand genannt, ob ledig, verheiratet, verwinnet, geschlecht), Staatsangehörigkeit werden wohl überall ermittelt; die weiteren für eine Boltsbeichreibung nötigen Momente, wie religiöses Bekenntnis, Berns und Erwerdszweig, Stellung im Haushalt (ob Vorstand), Eherrau, Hauskind, verwandt, dienend, Galt, Koltgänger, förperliche Gebrechen (blind, taubstumm, geistestrant) werden nicht in allen Ländern oder nicht bei jeder Zählung erfolgt. Das gleiche gilt noch vom Grund- und Viehbesig, von der "Gebürtigkeit" (ob

¹⁾ Bergl. Danr, Gesegmäßigfeit zc. E. 101 u. ff.

am Ort, im Begirk, im Land, im Reich, im Austand geboren), sowie bei gemischter Nationalität

von der Muttersprache.

Ad 3. Es soll jede einzelne Person nicht bloß gezählt, sondern namentlich aufgezeichnet werden, sei es durch besonders aufgestellte Zähler oder unter Kontrole von solchen durch schriftsliche Selbstaufzeichnung der Haushaltungsvorstände, entweder in zusammensassenden Saushaltungszerteln oder in einzelnen Jählkarten. Die Zusammenstellung und erste tabellarische Versarbeitung geschieht entweder gleich in den Jählungsbezirken oder in den ftädtischen Zentralstellen.

tungszetteln oder in einzelnen Zählfarten. Die Zusammenstellung und erste tabellarische Verarbeitung geschieht entweder gleich in den Zählungsbezirken oder in den stätischen Zentralstellen. Ad 4. Das Wann zerfällt in die Fragen: wie oft und zu welcher Zeit des Jahres? Eine jährlich wiederkehrende Zählung ist wegen des Auswandes und der sür die Verveitung des Materials ersorderlichen Mühewaltung und Zeit nicht aussührbar. Die üblichen Perioden sind sünscher zehnjährige, wobei es der internationalen Vergleichungen der Ergebnisse wegen wünschenswert erscheint, daß alle europäischen Staaten die durch süns oder zehn teilbaren Jahrgange wählen. Alls Termin der Zählung soll ein und derselbe Tag gelten und sür jeden der Ort eutscheidend sein, an welchem er die diesem Tag vorangehende Nacht zugebracht hat. Am erwünschesten wäre es, wenn dieser Tag auf die Grenze der Kalenderjahre verlegt werden könnte. Das Neujahr und die unmittelbar angrenzenden Tage eignen sich aber hiezu weniger, weil um diese Zeit ausnahmsweise viele von ihrem Wohnort abwesend zu sein pstegen. Im beutschen Reich, wo wegen der an die Volksächl sich sind siehen Rechte und Lasten die Jählungen besonder Genausgkeit ersordern, wird als Termin einer der ersten Tezembertage gewählt, weil die Bevölkerung um diese Zeit am seschschen wird es verschieden gehalten. Die Zählungstage waren letztmals in Frankreich 30. Mai, in Großbritannien und Irland 4. April, Schweiz 6. Dezember, Vereinigte Staaten 1. Juni, Tänemark 1. Februar, Belgien, Italien, Niederlande, Destreich, Schweden und Morwegen, Spanien 31. Dezember.

Nur bei guter Verwaltung, intelligenten und gewissenhaften Bezirks und Gemeindebeamten, bei allgemeiner Verbreitung der elementaren Schulbildung sind vollständige und zuverlässige Volkszählungen zu erreichen. Die Bedingungen sind hiefür dis jest nur in Deutschland, Frankreich, Belgien, den Niederlanden, Standinavien, der Schweiz, Großbritannien und in den deutschen Teilen von Desterreich mehr oder weniger vereinigt. Die sür Rußland und die Länder der Balkanhalbinsel angegebenen Zahlen bilden das andere Extrem. Die Zuverlässtichkeit der Zählungen kann erheblich darunter leiden, wenn die Gemeinden ein praktisches Interesse haben, ihre Einwohnerzahl sei es größer oder kleiner erscheinen zu lassen, als sie ist. (Wahlrechte, Gemeindebesugnisse, Besteuerung, Kekrusterung 2c.)

Weit leichter als gute Volkszählungen find zuverlässige Ermittelungen der Trauungen, Geburten und Sterbfälle, sei es daß sie den Standesämtern oder den Geistlichen übertragen werden, zu erreichen, wogegen eine vollständige Kenntnisnahme von den Ab- und Zuzügen

heutzutage fast unmöglich und nirgends mit voller Genauigkeit durchgeführt ift.

II. Der Stand der Bevölkerung.

1. Abfolute und relative Bevölkerung.

§ 5. Das erste und wichtigste Ziel und Ergebnis einer Volkzählung ist die Einwohner zahl des Zählungsgebiets, die Summe aller Individuen, sowohl für das Land als die einzelnen Wohnplätze, was auch die absolute Bevölkerung genannt wird. Dieser Begriff gehört zwar nicht den Socialwissenschaften an, da die Gesellschaft als solche keine räumlich abgegrenzte Gebiete hat, sondern der politischen Geographie und Statistik, welche sich mit den Ländern als staatlichen Territorien und deren provinzialen und lokalen Gliedern beschäftigt; er hat aber gleichwohl eine hohe Bedeutung sür die wirtschaftliche Seite des Bössersebens. Denn die Millionenzahl der Einwohner entscheidet zwar nicht allein, aber doch als ein Faktor ersten Rangs nicht nur über die politische Macht und Bedeutung, die sinanzielle und militärische Leistungsfähigkeit, sondern auch über die volkswirtsichaftliche Selbständigkeit und Autarkie der Staaten. Die Kleinstaaten bleiben immer abhängig von dem Schutz, der Eisersucht und der Handelspolitik der Mächtigeren; auch die Mittelstaaten sind, wenn nicht eine besondere Gunst geographischer Momente hinzutritt, auf Reutralität oder Allianzen sowie auf Zollverbände angewiesen. Nur die Großmächte, die

ihre Unterthanen nach Dekaden von Millionen gahlen, besitzen in der Gegenwart die volle politische und ökonomische Unabhängigkeit.

Seit der Gründung des deutschen Reichs und des Königreichs Italien, sowie der Souverais nität von drei vormals inrtischen Lasallenstaaten gibt es bei einheitlicher Zählung der im Bershältnis der Personals oder Realunion stehenden, sowie der Föderativ Staaten und mit Begslassung von vier politischen Miniaturgebilden (Andorra, Liechtenstein, San Marino, Monaco) achtzehn europäische Staaten. Diese sind, nach der Lolkszahl geordnet, solgende.

. 0 /		dahr	Stand , Mintmaj	klicher Stand
	der	letten Boll	fissählung für C	Ende 1889
		-		illionen
1.	Mußland mit Finnland	85 (86)		95
2.	Deutsches Reich	85	46,85	48,2
	Desterreich-Ungarn	87 84	39,7 (23,44; 16,25)	40,6 (23,6; 17)
	(ohne Bosnien 2c.)			
4.	Frantreich	86	38,218	38,4
	Großbritannien und Brland	81	35,24	38,3
	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		(Schätung des C	Beneralregistrators
			pro Mitte	1888 37,81)
6	Rtalien	87		30,7
	Spanien	86		17,6
	Türfei	0		0,23
0.	(Unmittelbare Besitzungen 5,57,	ŭ	20,20	0,-0
	Bulgarien u. Oftrumelien 3,15	87		
	Bosnien 2c. 1,5)	85		
Q	Schweden und Norwegen	87 80	6,65 (4,73; 1,91)	6,8 (4,8; 2)
	Belgien	87	5.97	6,15
	Rumänien	0	5,376 (offizielle Annahme)	
	Bortugal	81	4.7	5
	Niederlande (mit Luxemburg)	87 (85)	4,66 (0,21)	4,8 (0,25)
	Schweis	88	2,93	2,94
	Griechenland	79	1,98	2,3
	Dänemark	80	2,05	2,25
	(mit Feland und Faröer)	00	2,00	4,40
	Serbien	87	2,01	2.05
	Montenegro	()	0,236 (Schätzung)	0.236
7:0	Rejantiumne beträgt nach den			

Die Gesamtiumme beträgt nach den Jählungen aus verschiedenen, teilweise ätteren Terminen 346, auf das Jahr 1889 berechnet 356 Millionen, wovon 291 auf die 6 Großmächte, 65 auf die 12 übrigen Staaten kommen. An der Bevölkerung des dentichen Reichs vom 1. Dez. 1885 mit 46 855 704 haben die Bundesstaaten, nach der Bolkszahl geordnet, solgenden Anteil (in Tausenden):

) .					
1.	Breußen	28 313	14.	Sachien-Meiningen	214
2.	Banern	5 416	15.	SCoburg=Gotha	198
3	Sachien	3 179	16.	Bremen	16 6
4.	Württemberg	1 995	17.	S.=Altenburg	161
	Baden	1 600	18.	Lippe	123
	Elfaß=Lothringen	1 563		Reuß, j. Q.	112
	(3.5. Seffen	956		Mecklenburg Strelig	98
8.	Medlenburg Schwerin	575		Echwarzburg-Rudolftadt	84
	Hamburg	518		Schwarzb. Sondershaufen	73
	Brannichweig	372		Lübed	67
	Oldenburg	341		28 albect	56
	Sachsen-Beimar	314		Reuß ä. L.	53
	Unhalt	247		Schaumburg-Lippe	37
10.	conception				

Bon dieser sogenannten absoluten Bevölkerung unterscheidet man die relative und versteht darunter die Tichtheit des Zusammenwohnens, die durch die Zahl der auf einer geographischen Duadratmeile oder einem Quadratsilometer (1/66 der Quadratmeile) im Durchschnitt lebenden Einwohner gemessen zu werden pslegt. Diese Zahl differiert in Europa dis zum Treißigsachen; sie beträgt für den Durchschnitt des Weltteils 36 Personen auf den Quadratsilometer, für Teutschland 89, für Norwegen 6, sür Belgien 207. Für großstädtische Bezirke erscheinen natürlich noch viel höhere Ziffern (Departement der Seine mit 6266 E. auf den Quadratsilometer, London mit 13 000, Paris mit 30 (000). Die Ilrsachen einer großen oder kleinen Dichtheit der Bevölkerung sind so mannigsach, daß sich keinerlei allgemeine Sätze darüber ausstellen lassen. Eine sehr hohe Ziffer kann die Folge sein von

aroßer Fruchtbarteit des Landes und einfachen Lebensbedurfniffen feiner Bewohner, wie in Java und einem großen Teil von Britisch Indien, von fehr intensivem Anbau, wie in Belgien, der Lombardei, China, Japan, von fehr hochentwickelter Induftrie, wie in England, Sachien, ber Rheinproving 2c., von llebervölferung als Birkung leichtfertiger Cheichtießung und Kindererzeugung wie in Oberschlesien und verschiedenen Teilen Deutschlands, früher in Frland. Gine fehr bunne Bevolkerung fann veranlaßt fein durch geographische, insbesondere klimatische Momente, wie in den Polarländern, den Hochalpen, der Bufte ober durch die noch furze Dauer ber Anfiedlung und bes Anbaus, wie in ben meiften Rofoniallandern, durch ichlechte politische Buftande, wie in vielen amerikanischen Republiken, ber Türkei, Berfien u. f. w. In ben Gebieten ber nordlicheren Länder ber gemäßigten Bone wird eine dichte Bevolferung immer das Merkmal einer alten und hohen Rultur fein muffen; ob aber die volkswirtschaftlich erwunschte Grenze dabei schon erreicht oder überichritten, ob eine weitere Steigerung und in welchem Mage noch möglich ift, wird ftets von dem gesamten Kompler ber besonderen Umftande abhängig sein. Die vergleichsweise menschenleeren Kolonialgebiete mit großen Borraten noch unangebauten Landes haben zwar feine Urfache, Die alten, überfüllten Rulturlander gu beneiben; es versteht sich aber, daß eine gewisse Nahe und Enge bes Busammenlebens, eine vorgerucktere Arbeitsteilung, Die Entwicklung der städtischen Bentralpunkte die natürlichen Borbedingungen höherer Bivilijationsftufen sein können, ohne darum auch an sich selbst unbedingt wertvolle und gefahrloje Güter ber Gesellschaft sein zu muffen. Es gehört jedenfalls zu ben auch von vielen Statistifern geteilten Zeitvorurteilen, bas Bachstum und die Dichtheit ber Bevölkerung einseitig zu überschäten.

2. Das numerische Verhältnis der Geschlechter.

§ 6. Bei allen über ein größeres Gebiet sich ausbreitenden Volkszählungen hat man bis jetzt gesunden, daß sich die Gesamtzahlen der männlichen und weiblichen Personen sehr nahe stehen und alle erheblicheren Abweichungen von dieser Regel immer auf besondere und außerordentliche Umstände zurückzusühren sind. Dieses numerische Gleich gewicht der Geschlechter stellt sich uns als eine große Ordnung der Natur dar, deren Ursachen der Wissenschaft die jetzt völlig undekannt sind, in welcher wir aber eine Grundbedingung aller menschlichen Gesittung, insbesondere der monogamischen She und Familie zu erkennen haben.

Wir sind gewöhnt, dieses Gleichgewicht der Geschlechter als etwas Gegebenes und gleiche sam Selbstverständliches hinzunehmen und befassen uns nur mit den kleineren oder größeren Abweichungen von der Grundregel und ihren socialen Wirkungen. Diese sind auch in der That von ebenso einleuchtendem theoretischem Interesse wie von großer praktischer Bedeutung.

Die nähere Beobachtung zeigt nämlich, daß es die Natur nicht sowohl auf eine völlige Gleichheit, als auf ein kleines llebergewicht der männlichen Seite abgesehen hat, durch die bekannte Thatsache, daß die Zahl der männlichen Geburten, wenigstens bei den Bölkern der kaukasischen Rasse, sür welche die zeit allein genügendes statistisches Material vorliegt, die der weiblichen nicht unerheblich (im Berhältnis von 17 zu 16, s. unten) zu übertreffen pflegt.

Dieser Tendenz der Natur wirken nun aber andere, meist vom menschlichen Willen abhängige, Momente entgegen. Das männliche Leben erscheint in seinem ganzen Verlauf als das gefährdetere. Schon im Mutterleib sowie im ersten Kindesalter erweist sich der männliche Körper als der anspruchsvollere und mit geringerer Widerstandskraft ausgerüstete, indem er an den Früh- und Todgeburten sowie an der Sterblichkeit des ersten Lebensjahrs einen beträchtlich größeren Anteil nimmt. Sodann sind die männlichen Beschäftigungen vielsach gesundheitsgesährlicher als die weiblichen. Die Kriege raffen periodisch viele Tausende der trästigsten Männer weg. Schifsahrt, Bergban und noch viele andere Gewerbe ersordern ihre regelmäßigen Opfer. Trunksucht und Ausschweifungen sind häusiger und von zerstörenderer Wirkung. Die Gefahren der Entbindungen auf der weiblichen Seite gleichen diese Momente bei weitem nicht aus. Sodann kommen die Wanderungen in fremde Länder hinzu, bei denen sich das männliche Geschlecht weit stärker zu beteiligen pflegt als das weibliche. Hiedurch wird die Männerzahl zwar nicht absolut vermindert, aber für die Länder der Lus- und Einwanderer gegenseitig verrückt.

So ift denn trot der Knabenmehrgeburten thatsächlich ein numerisches llebergewicht der weiblichen Bevolkerung, menigftens für Guropa, Die vorherrichende Regel. Obwohl ein Teil der Zahlen unzuverläffig fein mag, jo läßt fich doch mit ziemlich großer Wahrscheinlichkeit annehmen, daß in der europäischen Bevölkerung auf 1000 männliche etwa 1024 weibliche Personen kommen, was im gangen einen Weiberüberschuß von mehr als 4 Millionen ergibt (180,1: 175,9). Die erwähnten Berhältnisse wirken aber sehr ungleich in den verschiedenen Ländern, je nachdem Auswanderung und Kindersterblichkeit von größerem oder geringerem Umfang ift. Das Mehr ber weiblichen Bevolkerung ift am größten in ben Ländern der germanischen Raffe, besonders bei den Seevolkern, wenn zu ftarker Auswanberung noch die Gefahren ber Schiffahrt hingutreten. Für Schottland wird das Berhaltnis gu 1074, für Norwegen gu 1060, für Schweden gu 1049, für England gu 1057 angegeben. Im beutschen Reich lebten 1885 um 988 000 mehr Weiber als Manner, was ein Berhaltnis von 1043 : 1000 ergibt. Diese Berhältnisgahl beträgt für Preußen 1038 (Schlesien 1106. Ditpreußen 1091. Pojen 1088. Berlin 1082. Tagegen hannover 1003. Schleswig-Holftein 995. Rheinland 998. Bestfalen 965), für Bürttemberg 1077, Sachsen 1063, Baden 1048, Bayern 1054, Eljaß-Lothringen 1028. Der deutsche Frauenüberschuß ift gegen die vorausgegangene Bahlung bedeutend gewachjen, von 863 000 auf 988 000, von 1039 auf 1043 p. mille. Der Bevölferungszuwachs von 1880-85 bestand auf 748 000 männlichen und 873 000 weiblichen Personen. In Desterreich ist das Berhältnis 1047, in Ungarn 1018, in der Gesamtmonarchie 1034. Die romanischen Bölfer nähern sich bei geringerer Rindersterblichkeit und Auswanderung der natürlichen Ordnung am meisten. In Frankreich wurde ein völliges Gleichgewicht bis jeht nur durch die periodischen Ariegsver luste verhindert (1881: 1005). In Belgien (1887: 1002) ist dasselbe nahezu erreicht. Für Spanien wird die Biffer 1045 angegeben. Italien dagegen hat mannlichen lleberichuß (1881: 995). Die freilich unguvertäffigeren Bahlen für Gerbien, Rumanien und Griechen land ergeben noch auffallendere Ziffern (Griechenland 906). Dagegen ift durchaus glaubwurdig, daß in den Roloniallandern mit fehr ftarter Einwanderung das Mehr der mannlichen Berionen ein fehr ansehnliches wird (Unionsaebiet 965, Auftralien fogar 841). In Britisch Indien ergab die Bahlung von 1881 ein weibliches Minus von 6 Millionen (954: 1000), was aus der immer noch jehr verbreiteten und ichwer gang auszurottenden Unfitte ber einheimischen Bevölferung, neugeborene Madden zu töten, zu erklaren versucht wird. Bei ben Geburten icheint nach allerdings noch ungenügenden Beobachtungen auch dort der Anabenüberschuß vorzuherrichen.

Ein erhebliches Mehr der weiblichen Personen uft ohne Zweisel als ein sociales llebel zu betrachten; es vermindert die Arbeits und die Wehrfrast des Bolkes; es
vermehrt die unehelichen Geburten und legt dem überschüssigen Teil die Ghelosigkeit auf,
die für das Beib schwerer zu tragen ist und einen größeren Abbruch des Lebensglücks in
sich schließt, als beim Manne. Die Mittel der Abhilse könnten wohl nur darin bestehen,
daß einerseits die Geburtenzahl und insolge davon auch die Bernachlässigung des Kinderlebens und die abnorme Sterblichkeit des ersten Lebensjahrs vermindert würde, anderer
seits an der Auswanderung das weibliche Geschlecht mindestens gleichen Anteil nähme wie
das männliche. Der Einsluß der Staatsgewalt auf diese Verhältnisse wird freilich unmer
nur ein sehr untergeordneter und eine erhebliche Wirkung nur von der wachsenden Gesittung und Einsicht in den Zusammenhang der Erscheinungen zu erwarten sein.

3. Die Altersgliederung der Befellschaft.

§ 7. Die verschiedenen Lebensalter, die der Einzelne successive durchläuft, sind in der Gesellschaft stets gleichzeitig neben einander vertreten. Die Art und das Maß dieses Nebeneinanderlebens aller Alterstlassen bietet aber mancherlei Verschiedenheiten und ist ein bedeutsames Wahrzeichen für den Charakter einer gesellschaftlichen Entwicklung.

Wäre eine Bevölferung stabil, d. h. wären die Geburtenzahlen und die Todesfälle sowohl unter sich als von Jahr zu Jahr gleich, ebenso die Ab- und Zuzüge gegen außen, so würde eine Tabelle über die jeweilige Stärfe der vorhandenen Altersklassen zugleich eine natürliche Absterdeordnung für die ganze Gesellschaft darstellen. Wenn z. B. die über 80 Jahre alten Personen ein Zwanzigstel der jährlichen Geburtenzahl ausmachten, so würde man daraus sofort schließen dürfen, daß von 100 Geborenen je 5 über 80 Jahre leben.

In Wahrheit ift aber feine Bevölkerung stabil. Das Naturgemäße und die Regel Bilbende ift, daß die Geburtenzahlen die der Sterbefälle übertreffen und selbst von Jahr zu Jahr anwachsen. Infolge davon sind die jüngeren und jüngsten Ultersklassen nicht bloß in dem Maß stärker als die älteren, in welchem sie noch weniger durch den Tod gelichtet wurden, sondern zugleich auch weil und soweit sie schon von Ansang an zahlreicher waren. Dies Anschwellen der jährlichen Geburtenzahlen kann aber langsamer oder rascher vor sich gehen. Je langsamer es erfolgt, desto mehr wird die Gliederung einer Gesellschaft nach Alltersklassen einer natürlichen Absterbevrdnung noch ähnlich bleiben, je rascher es ist, desto weiter wird sie sich davon entsernen.

Dieser Unterschied ist aber von großer politischer und noch mehr von wirtschaftlicher Bebeutung. Je langsamer die Bevölkerung anwächst, desto größer ist verhältnismäßig die Jahl der erwachsenen, arbeitse und wehrsähigen Personen, desto kleiner die der noch Unsproduktiven, von fremder Arbeit Unterhaltenen, und je kleiner für die Erwachsenen diese Erziehungse und Unterhaltspslicht von Unmündigen ist, desto mehr werden sie die Früchte der Arbeit für sich selbst, sei es zu Ersparnis oder zum Genuß verwenden, desto leichter und bequemer leben können. Auf der andern Seite wird ein solches Volk, da doch die Gesantzahl immer zugleich ein wichtiger Faktor der Macht und Bedeutung der Völker ist, unter diesem Gesichtspunkt hinter dem rascher anwachsenden im Lauf der Zeit mehr oder weniger zurückbleiben. Dies letztere hat schwerer zu arbeiten, mehr Unmündige zu ernähren, sich größeren Entbehrungen zu unterziehen, aber mit der Anstrengung und Größe der Ausgaben wird der Regel nach auch die Kraft und Rührigkeit, mit der Volkszahl, wenn gewisse Grenzen nicht überschritten werden, auch die politische und militärische Machtsstellung wachsen.

Ein lehrreiches Beispiel hiefür gibt die vergleichende Zusammenstellung der Alter segliederung in der Bevölkerung von Frankreich, Deutschland und den Bereinigten Staaten. Bei Deutschland ist auch die ältere Zählung beigefügt, welche zwar feine erhebliche, aber doch charafteristische Abweichungen ergibt.

Bon je 1000	gleichzeitig Lebenden	standen .				
im Alter von	in Frankreich	Dentso	hland	Bereinigte Staaten		
ini aitet von	1872	1880	1885	1871		
0—10 Jahren	184	253	249	2 64		
10-20 "	171	196	200	228		
20-30 "	160	159	161	176		
30-40 ,,	139	130	126	128		
40-50 "	125	104	106	93		
50—60 "	104	80	77	5 9		
60—70 "	71	53	5 5	33		
70—80 "	36	21	22	14		
über 80 J.	7	4	4	3		

Ilnterscheibet man nur die drei Rlassen 1) der noch nicht produktiven Personen von 0-15

Jahren, 2) der produktiven von 15—70 Jahren, 3) der nicht mehr als produktiv Anzusehenden über 70 Jahren, so ergeben sich von je 1000 Lebenden für

	Frankreich	Deutschland	Bereinigte Staaten
		1880 1885	
Klasse I. 0—15 J.	271	356 355	387
" II. 15—70 3.	686	619 619	596
" III. über 70 3.	43	25 26	17

Frankreich vertritt hier die am langsamsten, das Unionsgebiet, freisich unter der höchsten Gunst sonstiger volkswirtschaftlicher Bedingungen, die am schnellsten anwachsende Bevölkerung. Deutschland steht in der Mitte, obgleich es unter den europäischen Bölkern eine der höchsten Jiffern für die unmündige Bevölkerung hat. Der Prozentsas der 0—15 Jahre alten Personen betrug in neueren Jahren in Schottland 36,7, in England und Wales 36,1, Norwegen 36, Niederlande 33,3, Besgien 31,7, Schweiz 31,6.

Hundert im produktiven Alter stehende Erwachsene haben hiernach im Unionsgebiet 68, in Deutschland 59, in Frankreich 45 Unproduktive zu unterhalten. Dies hat zur Folge, daß in Frankreich 2440 000 Personen weniger von fremder Arbeit leben müssen, als in Deutschland auf die gleiche Seelenzahl von 37 Millionen treffen, und 31/18 Millionen weniger als in den Vereinigten Staaten bei gleicher Reduktion der Einwohnerzahl.

Ein falscher Schluß wäre es nun natürlich, daß, weil in Frankreich unter einer Million Einwohner 43 000 Personen über 70 Jahre alt sind, in Deutschland 25 000, im Unionsgebiet nur 17 000, der Franzose eine entsprechend größere Wahrscheinlichkeit habe, über 70 Jahre alt zu werden, als der Deutsche. Der Grund jener Differenz liegt, wenn nicht ausschließlich, doch vor allem darin, daß die Geburtenzahlen, aus welchen die über 70 Jahre alten Versonen stammen, sich in Frankreich von den heutigen nur wenig unterscheiden, während sie sich in Deutschland im Lauf von 70 Jahren verdoppelt, im Unionsgebiet vervielsacht haben. Wenn nicht die Sin- und Auswanderungen ein starker, aber unausscheidbarer Faktor wären, könnte man eher versucht sein, den entgegengesetzen Schluß zu ziehen.

Ein noch kürzerer Ausdruck für die Jugend oder das Alter oder richtiger für das Auwachsen der Bevölkerungen liegt in dem Durchschnittsalter der Lebenden, welches gefunden wird, wenn man das Alker aller Lebenden summiert und durch die Zahl der Lebenden dividiert. In diesem Sinn ist der Franzose durchschnittlich 31 Jahre alt, der Deutsche 27, der Amerikaner der Union 23—24. In Frankreich teilt das 29te, in Deutschland das 24te, in der Union das 21te Lebensjahr die Bevölkerung in zwei gleich große, eine jüngere und eine ältere, Hälften.

Der Alters aufban einer Bevölkerung gehört dadurch zu den interessantesten Kapiteln der Bevölkerungsstatistik, daß er nicht bloß die Gegenwart charakterisiert, sondern zugleich rückwärts und vorwärts Aufschlüsse gibt. Die stärkeren und schwächeren Geburtenzahlen und Sterbfälle der einzelnen Jahrgänge erklären sowohl die zahlreichen Abweichungen in der Stärke der an einander grenzenden Jahresklassen der Gegenwart, als sie für zukünstige Jahrzehente sichere Schlüsse für mannigsaltige praktische Verhältnisse gestatten, z. B. auf die wechselnden Frequenzen der Schulen, der Rekutierungsergebnisse, der Heiraken, des Augebots von Arbeitskräften in allen Erwerdszweigen.

- 4. Die fombinierte Wirkung von Geschlecht und Alter auf die Susammensetzung der Gesellschaft.
- § 8. Erst aus dem Ineinandergreisen des numerischen Verhältnisses der Weschlechter (§ 6) und der Gliederung nach Altersklassen (§ 7) ergibt sich der volle Thatbestand, den es genügen mag, hier am Beispiel des deutschen Reichs darzulegen.
 - In Deutschland tamen nach der gahlung von 1885 auf je 1000 mannliche Personen

```
in der Altereflasse von 0- 5 Jahren 995 weibliche Bersonen
                          5 - 10
                                          999
**
   11
            "
                     "
                                                           **
                         10 - 15
                                         1000
                     **
                                   11
                                                           11
                         15 - 20
                                         1014
                                   11
                         20 - 25
                                         1036
                         25 - 30
                                         1048
            11
                        30 - 40
                                         1054
            "
                                   11
                     40-50
                                         1071
                         50 - 60
                                         1116
                         60 - 70
                                         1156
                         70 - 80
                                         1187
                        80 u. mehr "
                                         1287
```

In den untersten Altersklassen behauptet sich noch der Einstuß der Anabenmehrgeburten; von da an beginnt das weibliche Uebergewicht und wächst stetig bis ins höchste Alter, so daß unter je 100 Personen von 80 und mehr Jahren 56 weibliche, 44 männliche sein werden.

Der Grund dieser Erscheinung liegt zwar hauptsächlich in einer günftigeren Mortalität des weiblichen Geschlechts, aber die größere Beteiligung der männlichen Altersklassen an der Auswanderung und sonstigen Wegzügen ist doch als ein nicht unerheblicher, wenn auch ziffermäßig nicht nachweisdarer Faktor anzusehen.

Die Abweichungen der einzelnen Bundesstaaten und preußischen Provinzen von dem Gesamtdurchschnitt des Reichs sind sehr bedeutend und bemerkenswert. Die größere Kindersterblichkeit zehrt in Sachsen und den süddeutschen Staaten gleich in der ersten Altersklasse unter 5 Jahren die Anabenmehrgeburten vollständig auf und läßt hier schon ein erhebliches Mehr des weiblichen Anteils entstehen (Württemberg 1021). Noch auffälliger sind die großen Unterschiede in den höchsten Altersklassen. Die 80 und mehr Jahre alten Weiber verhalten sich zu den Männern dieses Alters, in Berlin wie 2490 zu 1000, Ostpreußen wie 1816, Königreich Sachsen 1611, dagegen Württemberg 1053, Westfalen 971. (Statisstisses Jahrbuch Reunter Jahrgang Seite 8.)

Aus den wertvollen, einige besondere Altersklassen der Bevölkerungen von 1880 und 1885 betreffenden Ermittlungen des statistischen Reichsamts (s. statist. Jahrbuch von 1884 und 1889) sind die folgenden Data bemerkenswert. Es standen

- 1) im Sänglingsalter (unter Einem Jahr) 1880 3,04% der Bevölkerung 1377 Tausend (1871 nur 2,7% 1108 T.);
- 2) im Alter der Schulpflicht (6 Jahre voll bis unter 14 Jahr) 1885 $8609 \, \mathbb{T}$. = 18,3% der Bevölkerung (1880 17,2% $7766 \, \mathbb{T}$.);
- 3) im Alter der Großjährigkeit (21 Jahre und darüber) 1885 25 023 \mathfrak{T} . = 53,3% Minderjährig 46,7%;
- 4) im Alter der Wehrpflicht vom vollendeten 17ten bis zum vollendeten 45ten Lebenssjahr 9128 T. = 19,4%; darunter
- a) im Alter der aktiven Dienstpflicht. 3 Jahresklassen vom vollendeten 20ten Lebensjahr 1 214 $\mathfrak{T}.=2,6^{\circ}$., 1 Jahresklasse $=0,87^{\circ}$.
 - b) im Alter der Reservepflicht. 4 Jahresklassen 1473 T. = 3,1%; 1 Jahresklasse 0,77%;
- e) im Alter der Landwehrpflicht. Erstes Aufgebot. 5 Jahresklassen $1606 \, \mathbb{T}. = 3,4\%$; $1 \, \text{Jahresklasse} \, 0,68\% \, (1880: 0,72)$;
- d) im Alter der Landwehrpsticht. Zweites Aufgebot. $6^{1/4}$ Jahresklassen $1\,804$ T. = $3.9^{9/9}$; 1 Jahresklasse $0.62^{9/9}$;
 - e) am 1. Januar 1886 traten ins militärpflichtige Alter 426 T. = 0,91%.
- 5) Es standen im Alter der männlichen Chemündigkeit (20 Jahre und darüber) 12 435 T. = 26,5%; davon verheiratet 7 908 T. = 63,6%;
- 6) im Alter der weiblichen Chemündigkeit (16 Jahre und darüber) 15 181 \mathfrak{T} . = 32,3% davon verheiratet $7.944 \mathfrak{T}$. = 52,3%;

7) im Alter der Wahlberechtigung für den Reichstag (25 Jahre und darüber) 10486 T. = 22,3%.

5. familienstand.

§ 9. Geschlecht und Alter gehören zu den physiologischen Merkmalen der Gesellschaft; in der Familie tritt zu der physiologischen Grundlage ein sociales und ethisches Moment hinzu. Unter Familien= oder Zivilstand versteht man in der Bevölkerungsstatistik die Ansgabe, ob jemand ledig, verheiratet, verwitwet oder geschieden ist, und die hieraus sich ersgebende Gliederung der Gesellschaft.

Dhne Zweisel darf es als das Gesunde, Normale und Erwünschte gelten, wenn von den im geschlechtsreisen Alter stehenden Personen eines Bolks eine möglichst große Zahl und möglichst bald nach dem Eintritt der vollen Geschlechtsreise zur Verehelichung gelangen kann, wenn möglichst Wenige ihr Leben ohne den Segen einer eigenen Häuslichkeit hinzubringen haben. Jedenfalls ist es ein untrügliches Zeichen beengter und ungünstiger wirtschaftlicher Zustände oder der sinkenden Moralität eines Volks, wenn Ghelosigkeit und späte Heiraten sehr zahlreich sind. Aber gleichwohl ist nicht der umgekehrte Schluß zu ziehen, daß überall große und wachsende Heiratsfrequens auf die Zukunst und die eventuelle Beishisse der Gesellschaft oder noch roher Gesittungsstusen sein kann. Dieser Schluß beruht auf der problematischen Voraussesung, daß die Mehrzahl der Menschen mit verständiger leberlegung zu handeln psiege.

Eine bloße Bergleichung der Zahl der stehenden Ehen mit der gesamten Bevölkerungsziffer hat nur untergeordneten Wert, da sie kein Kriterium für die Heiraksfrequenz bilden kann. Es ist natürlich, daß der Prozentsatz aller Verheirateten ein hoher werden muß, wenn die unerwachsenen Klassen sehr schwach, ein niedriger, wenn sie sehr start vertreten sind. Wenn also in Frankreich 39% verheiratet sind, in Deutschland nur 34%, so hat dies seinen nächsten und entschedenden Grund darin, daß die unmündigen, unter 15 Jahre alten Klassen in Frankreich 27, in Deutschland 35 Prozente ausmachen, die stehenden Ehen also dort mit einer weit größeren Jahl von Erwachsenen zu vergleichen wären.

Es fann sich nur darum handeln, wie viele der im heiratsfähigen Alter Stehenden zur Berehelichung gelangt sind und zu gelangen pflegen. Das heiratsfähige Alter ist zunächst von klimatischen Bedingungen abhängig und steigt im allgemeinen mit der Entsernung vom Aequator. Wenn wir uns als natürlichen Termin für die Verehelichung das vollendete Wachstum des Knochengerüstes und den Abschluß der Veruzeit und Vorübung für den Beruf benken, so würden wir nach mitteleuropäischen oder wenigstens den deutschen Verhältnissen für das männliche Geschlecht die Grenze etwa auf das 25te Lebenssahr zu setzen haben, während bei dem früher zur sexuellen Reise gelangenden weiblichen Geschlecht diese Bedingungen, wenn nicht schon mit 18, doch jedensfalls mit 20 Jahren erfüllt zu sein pflegen.

Da es nun immer erhebtich mehr weibliche Personen über 20 als männliche über 25 Jahre geben wird, so geht schon hieraus hervor, daß die Verheiratung des weiblichen Geschlechts eine unvollkommenere sein nuß als die des männlichen. Ebenso ist es naturgemäß, daß, wenn die Weiber jünger heiraten als die Männer, sie, auch abgeschen von ihrer günstigeren Mortalität, mehr Aussicht haben, ihre Männer zu überleben als von ihnen überlebt zu werden, daß es deswegen immer weit mehr Wittwen geben muß als Witwer, zumal da für diese eine Wiederverheiratung leichter ist als für jene.

Das socialpolitische Interesse knüpft sich an das Maß der Vollständigkeit und der Früh zeitigkeit der Verheiratung, was beides zwar nicht zusammensallt aber doch in engem Zusammenhang steht. Aus den Volkszählungen läßt sich nicht ersehen, in welchem Alter geheiratet worden ist, sondern nur wie sich innerhalb der einzelnen Jahrestlassen oder deren

zusammenfassenden Gruppen die Zahl der noch Ledigen und der Verheirateten oder verheiratet Gewesenen zu einander verhält, woraus sich wenigstens mittelbar Schlüsse auf das vorherrschende Heiratsalter ergeben. Sinen vollständigen Einblick gewähren nur diesenigen Volkszählungen, welche die einzelnen Jahrestlassen mit Unterscheidung des Geschlechts und des Familienstandes darstellen und von einem Jahr zum andern die allmähliche relative Vermehrung der Verheirateten und Verwitweten erkennen lassen. Solcher Zählungen gibt es nur wenige und teilweise nur aus älteren Jahrgängen; insbesondere sind sie zur Zeit nicht für das deutsche Reich, sondern nur für einzelne Bundesstaaten vorhanden.

Die folgenden Tabellen lassen an einigen lehrreichen Beispielen ersehen, wie sich bei versichiedenen europäischen Bölkern innerhalb der entscheidenden Altersklassen die Zahl der Lesdigen zu der der Verheirateten und verheiratet Gewesenen (Verwitweten oder Geschiedenen) verhält, wo die frühzeitigen oder die späteren Ehen vorherrschen, die Verheiratung eine vollständigere oder unvollständigere ist.

Bon je 100 Männern waren ledig oder verheiratet und unverheiratet gewesen

im Alter von									
	$16-20 \ \Im$.	21 - 25	26 - 30	31 - 40	41 - 50	$51-60 \ \Im$.			
in	1. verh.	ĺ. v.	I. v.	1. v.	í. v.	ĺ. v.			
England u. Wales 1871	99,5 0,5	76,7 23,3	39,2 60,8	19,3 80,7	11,6 88,9	9,2 90,8			
Franfreich 1872	99,7 0,3	82,6 17,4	49 51	23,7 76,3	13,3 86,7	10,6 89,4			
Schweiz 1870	99,7 0,3	92,6 7,4	64,6 35,4	35,6 6 4,4	21,8 78,2	17,3 82,7			
Schweden 1870	100 —	93,6 6,4	62,2 37,8	26,7 73,3	11,5 88,6	8,5 91,5			
Württemberg 1880	100 —	95,5 4,5	57,6 42,3	19,7 80,3	10,2 89,8	9,3 90,7			
8		Von je 100	Frauen		, ,				
England und Wales	96,8 3,2	65,2 34,8	35,6 64,4	19,8 81,2	11,4 88,6	11,3 88,7			
Frankreich	94,1 5,6	58,8 41,2	30,8 69,2	19 81	13,6 86,4	11,2 88,6			
Schweiz	98,7 1,3	80,6 19,4	50,9 49,1	31,1 68,9	21,3 78,7	18,5 81,5			
Schweden	99,1 0,9	84,3 15,7	53,9 46,1	28,2 71,8	16,9 83,1	12 88			
Württemberg	99,3 0,7	79,1 20,9	40,5 59,5	19,6 80,4	15,9 84,1	16,2 83,8			
Von je 100 Männern waren ledig oder verheiratet									
im Alter von									
	0	1 00 0	01 10	0. 11	FO 0:	F1 00 0			

			im ame	DUIL					
		21-	30 J.	31-4	4 0 F.	41—	50 J.	51-	60 3.
im deutschen Reich		1.	v .	1.	v .	ſ.	b.	í.	v .
(im Alter von 20 3. u.	1871	77,7	22,3	22,2	77,8	11,1	88,9	9,3	90,7
darunter waren verh.	1830	73,9	96,1	19	81	9,9	90,1	9,6	90,4
2499 M. u. 28 319 Fr.)		b	on je 100	Frauen		ŕ			
,	1871	60 ,9	39,6	19,8	80,2	13,4	86,6	11,9	88,1
	1880	57	43	16,8	83,2	12,3	87,7	11,7	88,3

Wenn man das Alter von 20-30 Jahren als das für die Verheiratung natürlichste und wichtigste zum Maßtab nimmt, so sind von 100 Männern dieses Alters in England und Wales 40.9, in Frankreich 31.9, im Deutschen Reich (1871) 22.3 (1880) 25.3, in Schweiz und Württemberg 21.9, in Schweden 21.3 zur Verheiratung gelangt, von den Franen in Frankreich 53.3, in England und Wales 48.8, im Deutschen Reich (1871) 31.9 (1880) 43.4 in Württemberg 38.9, in der Schweiz 34.1, Schweden 30.5.

Nach den württembergischen Zählungen ist für die Frauen das 27te, für die Männer das 29te Lebensjahr dasjenige, in welchem die Zahl der Ledigen kleiner wird, als die der Berheirateten, ebenso ist für die Frauen das 65te, für die Männer das 75te dasjenige, in welchem erstmals die Zahl der Verwitweten die der Verheirateten überholt. In Preußen wurde das durchschnittliche Heiratsalter der Frauen zu 27,07 Jahren angegeben.

Nach der Bolkszählung vom Dez. 1880 für das Deutsche Reich waren in der Gesamtbevölkerung 60% ledig, 34% verheiratet, 6% verwitwet (1885 60,1; 33,8; 6,1); für das männsliche Geschlecht waren die Zahlen 62,6-34,6-3,4, für das weibliche 58,1-33,4-8,5. Unter den ehemündigen Wännern (über 20 J. s. oben) waren 63,6% verheiratet, 6,2% verwitwet, 30,2% ledig; unter den ehemündigen Franen (über 15 Jahre) 52,7% verheiratet, 13,4% verwitwet, 33,9% ledig. Bon den Berwitweten (2700 T.) waren 72,3% Franen, 27,7% Wänner.

Die Geschiedenen werden in der Regel den Berwitweten (manchmal auch den Ledigen)

beigezählt; bei der Abhängigkeit ihrer Zahl von Gesetzebung und Konfeision entziehen sie sich der vergleichenden Statistik. Bei der Zählung von 1871 gab es in Teutschland 69785 Geschiedene, darunter 23826 Männer, 45959 Frauen. Die Männer gelangen hiernach weit häusiger zur Wiederverheiratung: auch mag die günstigere weibliche Mortalität von einigem Einfluß sein.

Andere Merkmale des Familienlebens, wie das Alter der Heiratenden, die Dauer der Ehen 2c. find nicht aus den Volkszählungen, sondern aus den Standesregistern und anderen Notizen zu entnehmen, daher in dem Kapitel von den Trauungen zu erwähnen (j. unten).

Die Zahl der Familien, aus denen ein Volk besteht, und deren durchschnittliche Stärke läßt sich weder aus Volkszählungen noch aus den Standeslisten ersehen, sondern nur aus den sogenannten Familienregistern, die aber nur in wenigen Ländern bestehen und statistisch noch sehr wenig verwertet sind.

Für die Bolkszählungen muß an die Stelle der Familie der Begriff der Saushaltung treten, welche Familienglieder aus und Nichtfamilienglieder einzuschließen pflegt. Man unterscheidet in dieser Beziehung die Personen, welche vereinzelt, diesenigen, die in Haushaltungen von 2 und mehr Personen und diesenigen, welche in Anstaltungen leben. Die Statistit der Haushaltungen (menages) ift unsicher und noch nicht genauer bearbeitet. Es liegt eine große Schwierigkeit darin, festzustellen, wer als einzelne selbständige Person zu behandeln ist d. h. bei der Bolkszählung einen besonderen Haushaltungszettel zu erhalten hat, zumal in den großen Städten. Die Instruktionen hierüber sind wechselnd und werden oft ungleich ausgeführt. Auch die Definition und Einteilung der Anstalten oder soge nannten Extrahaushaltungen läßt manches zweiselhaft.

Es lassen sich baher keine sicheren Schlüsse daraus ziehen, wenn im Deutschen Reich 1871 8732 Tausend, 1875 9199 T., 1880 9652 T., 1885 9999 T. Haushaltungen gezählt wurden, wenn durchschnittlich 97% der Bevölkerung auf die gewöhnlichen Haushaltungen von 2 und mehr Personen (1875: 8597 T., 1880: 9004 T.), 1,3% auf die selbständigen einzelnen Personen (1871: 535 T., 1875: 572 T.), 1,7% auf die Anstaltsiniassen (1871: 700 T. in 33 302 Anstalten) kamen und wenn die durchschnittliche Kopfzahl der Haushaltungen in verschiedenen Ländern und Zeiten verschieden angegeben wird (im Deutschen Reich 1885 4,7 Personen).

Dagegen läßt fich in Ermanglung umfaffenderer Rotigen aus einer Untersuchung über bie murttembergischen Saushaltungen ermähnen, daß 11864, als noch die Wohnbevölkerung gezählt wurde) von 100 Saushaltungen 84 einen männlichen Borftand hatten, und zwar 73 einen Chemann, 6,8 einen Witwer, 0,1 einen Geschiedenen, 0,2 einen getrennt lebenden Chemann, 3,8 einen Ledigen, dagegen 16 einen weiblichen Borftand und gwar 11,2 eine Witme, 0,1 eine Geschiedene, 0,7 eine getrennt lebende Chefrau, 4 eine Ledige. Rach der Bahlung von 1871 bestanden je 100 haushaltungen von zwei und mehr Perjonen aus 173,3 Saushaltungsvorständen famt ben Chefrauen, 182,47 Rindern (80,7 mannt., 101,7 weibl.), (20,9 jonftigen Bermandten (6,8 m., 14,1 m., 28,27 Dienstboten und Ruechten (9,6 m., 18,6 m.), 25,67 Gehilfen und Lehrlingen (23,8 m., 1,8 m.), 18,27 Koftgangern und Zimmermietern (10,5 m., 7,7 m.), 3,37 Gäften und einquartierten Soldaten (2,2 m., 1,1 m.); es famen auf 100 Saushalte 452 Perionen, je 4,52. Das Rormale ift, daß die einzelne Saushaltung ihren niedrigften Bestand gur Beit ihrer Grundung hat, dann mit dem Bachstum der Familie einen Sohepunkt erreicht, von welchem fie durch Ausscheiden der Kinder aus dem Etternhaus allmählich wieder den Grundbestand erreicht oder ihm nahe tommt. Die ftarfften Saushalte finden fich in den Wegenden, wo zahlreiche geschloffene Bauernhöfe mit landwirtschaftlichem Gesinde bestehen.

Etwas wesentlich anderes wurde zum erstenmal bei der französischen Boltszählung von 1886 erhoben, die Zahl der lebenden ehelichen Kinder, die auf eine Familie treffen. Bon

101 2 Millionen Familien hatten 20 Prozente fein lebendes Rind, 24,4% Gins, 21,8% 2 - $14.3^{\circ}/_{\circ} 3 = 9^{\circ}/_{\circ} 4 = 5.2^{\circ}/_{\circ} 5 = 2.9^{\circ}/_{\circ} 6$ 2,2% 7 und mehr lebende eheliche Kinder. Im Mittel von gang Frankreich kamen beren 2,07 auf die Familie. Diese Bahlen geben nicht das Mag ber ehelichen Fruchtbarkeit an, obgleich diefer Faktor auch mitwirkt. Es fehlen hiefur die verftorbenen Kinder, sowie die von den jungen Ehen noch zu erwartenden. Die 20 Prozente von Chen ohne lebendes Rind bedeuten also nicht das, was man Kinderlofigfeit zu nennen pflegt, sondern ichließen auch diejenigen Chen ein, in welchen gur Zeit noch feines geboren ift ober feines mehr lebt. Wenn nach ben obigen württembergischen Ziffern auf eine Saushaltung nur 1,8 Saustinder kommen, so ist dies mit der frangöfischen obigen Bahl 2,07 natürlich gang unvergleichbar; benn bort sind nicht Familien, sondern Saushalte von 2 und mehr Personen gemeint, nur die im Elternhaus befindlichen, nicht die abwesenden und selbständigen Kinder gezählt. Die französische Aufnahme zählt auch folche, welche felbst eheliche Linder haben, noch als Rinder mit, sobald noch eines ihrer Eltern lebt; fie ift aber auch noch in diesen Begrenzungen eine wertvolle Bereicherung der Bevölkerungsstatistif.

Für die Anstaltsinsassen bildet im Deutschen Reich die Berufsaufnahme vom Juni 1882 eine wertvolle Ergänzung (lit. F. 3—7) zu der Volkszählung von 1880.

Darnach gab es im Deutschen Reich Insaffen von

Anvalidens, Berforgungss und Wohlthätigkeitsanstalten 46 357 P. (25 565 M. 30 792 B.) Urmenhäusern 27 675 P. (12 453 M. 15 212 B.) Siechens und Frenanstalten 43 703 P. (21 932 M. 21 771 B.) Errafs und Besserungsanstalten 69 162 P. (58 753 M. 10 409 B.)

Es sehlen dabei die Insassen der Kasernen, der Baisenhäuser, Pensionate, Erziehungsanstalten, Ktöfter 2c.

6. Der Unterschied der Wohnplätze.

§ 10. Die Volkszählung fest sich aus Lokalaufnahmen zusammen und ergibt die Ginwohnerzahl aller einzelnen Wohnpläte. Deren Abstufungen, insbesondere der Unterich ied von Stadt und Land bildet ein viel behandeltes, auch in volkswirtschaftlichen Beziehungen höchst wichtiges Thema der Bevölkerungsftatiftit?). Dieser Unterschied fällt gwar nicht, hangt aber boch wenigstens fehr genau zusammen mit bem ber Berufsarten, der landwirtschaftlichen und nichtlandwirtschaftlichen, insbesondere der im weiteren Sinne industriellen Beschäftigung. Es gibt zwar Industrie auch auf dem Lande, sogar förmliche Industriedorfer, und andererseits Mittel- und Kleinstädte mit ausehnlichem Feld-, Gartenund Weinbau, aber im großen und ganzen liebt die Landwirtschaft die kleinen, Industrie und Sandel die großen Bohnplate. Im Aderbau liegt eine Tendenz, fich raumlich auszubreiten, die Markungen, die Feldgüter zu vergrößern, und das Ideal des Landwirts wird immer fein, fein Befittum treisformig um fein Wohnhaus und beffen Rebengelaffe gelegt zu sehen. Dagegen bedarf die Landwirtschaft der zentralen Standorte für den Absah ihrer Produtte, für den Gintauf des Bedarfs an induftriellen Erzengniffen, alfo der Marttstadt. Gewerbe und Sandel dagegen drängen umgekehrt infolge der Arbeitsteilung, des Ineinandergreifens der Bedürfniffe, der Bequemlichkeit des Absages der Anhäufung in großen Wohnplagen zu. Diese eignen sich zugleich am besten zum Sit der Staatsbehörden, der öffentlichen Inftitute und Anstalten, der fürstlichen Sofhalte, der von Renten Lebenden.

So gehört in den Ländern der vorgerückteren Zivilisation die von einem Umkreis kleinerer, vorzugsweise landwirtschaftlicher Wohnplätze umgebene Stadt zu den sesten Grundsormen, bildet gleichsam das zusammenhaltende Anochengerüste des gesellschaftlichen Körpers. Die Etädtegründung ist überall der maßgebende und entscheidende Faktor der Staaten und Reichbildung, sowie des Eintritts in höhere Stufen der wirtschaftlichen wie der geistigen

²⁾ Bergl B. Roscher, E. III. § 1 ff. II. Rap. 6.

Entwicklung. Sie wird im Altertum auf Götter und Herven zurückgeführt ober ist für hervorragende Männer das bewußte Werf und Tenkmal zur Verewigung ihrer Namen geworden. Im Mittelalter ist es neben den wirtschaftlichen Momenten die Besestigung, der Schutz durch Manern und Gräben, was den städtischen Namen und Charakter im Gegensatzu den offenen Trichaften begründet. Erst in den neueren Zeiten ist die Städtebildung das spontane Produkt wirtschaftlicher Entwicklung geworden.

Die allgemeine Bedeutung der Städte in der Geschichte und dem Kulturteben der Menscheit als der Quellen und Träger der politischen, socialen und geistigen Bitdung, der Führerinnen alles Fortschreitens zum Guten wie zum Schlimmen näher darzulegen und zu ersörtern, kann hier nicht geboten erscheinen.

Die statistische Behandlung des Themas dagegen hat mit verschiedenen Schwierigkeiten zu kämpsen. Der Stadtname ist überall historiichen Uriprungs und haftet nicht selten an kleinen Gemeinden von einigen Hundert Eunwohnern und durchaus ländlichen Verhältnissen; er sehlt andererieits großen Dörsern und Marktitecken mit mehreren Tanienden von Bewohnern und überwiegend industriellem und städtlichem Charakter. Man hat deswegen für nötig gesunden, nicht den Namen sondern die Einwohnerzahl maßgebend zu machen und es ist üblich geworden, die Grenze von 2000 Seelen sestzwiegen. Tamit werden aber allerdings nicht selten große Bauerndörser als Städte behandelt und statt Wehnplägen von mehr als 2000 Einwohnern oft auch Gemeinden gerechnet, die nicht in Einem Wohnplatz, sondern nur in mehreren zusammen sene Grenze überschreiten.

Sodann faßt die bloße Untericheidung von Stadt und Land noch unter fich fehr ungleich artige Dinge unter Einem Namen gujammen. Der Boj, fei er Bauernhof oder Mittergut ober Domane, und bas Dorf stehen jo weit auseinander als Dorf und Stadt. Zwischen beibe ichiebt fich auch noch bas Mittelglied bes Weilers ein. Aber auch ber Stadtbegriff umfaßt die Landstadt und die Großstadt; die erstere steht dem Dorf näher als dieser lenteren. Zwifchen Land und Großstadt breitet fich dann noch eine vielfältig abgestufte Reihe von Mittelftädten aus. Da die Statistit aber feste Anhaltspunkte von numerischer Faffung verlangt, jo nuß man konventionelle Grenzen nach den Einwohnerzahlen ießen; und jo ift es üblich, die Groß fradte erft mit 100000 Einwohnern gelten zu laffen, die Klein- ober Landstädte mit 10000 besser als mit 20000, nach oben abzugrenzen und für das in der Mitte Liegende, was Stadt ohne weiteren Buiat oder auch von Einzelnen Mittelftabt genannt wird, arbitrare Rubriten für 20, 30, 50 Tanjend zu bilden. Gine folde weitere Gliederung nach den vier Rubriten, die etwa den lateinischen Begriffen villa. vieum, oppidum, urbs entiprechen wurden, ift bis jest in der Statistif noch nicht in große rem Magitab zur Beachtung gelangt, während ber bloge Gegeniag von Etabt und Land ober von Wohnplagen mit weniger oder mehr als 2000 Ginwohnern zwar feineswegs wertlos ift, aber doch viele beachtenswerte Momente ganz außer Ucht läßt.

Nach der bevölkerungsstatistischen Seite hin ist das wichtigste und am meisten charakte ristische Merkmal der Vollstadt gegenüber vom Dors der ungleiche Altersausbau der Einwohnerschaft. In der Stadt sind die jugendlichen Altersklassen von 15—35 Jahren durch Juzug einer sluktnierenden Menge von ortsstrenden Tienstoten, Lehrlingen und Wehrlich im Handwert und Hausel, Fabrikarteitern, Schükern, Soldaten, Resienden außer ordentlich übersüllt: dagegen die jüngsien, mittleren und hoben Altersstussen nur ichwach vertreten. Nach dem Durchschnitt einer Anzahl von dentschen Großstadten stehen in diesen nur 25% der Bevölkerung im Alter unter 15 Jahren, im ganzen dentschen Reich aber 35%, und nach Abrechnung der Großstadte 37. Im Alter von 20. 30 Jahren siehen in der Großstadt 26%, im Durchschnitt des Reiches nur 16., dei den 30—40 jahren siehen in der Großstadt 26%, im Turchschnitt des Reiches nur 16., dei den 30—40 jahren siehen in der hältnis noch 16:13: von da an kehrt sich dasselbe dann raich wieder um: über 10 Jahre hinaus leben in der Großstadt 20., im Reich 25. Ter Unterschied würde hier noch

größer sein, wenn nicht in den hohen Alterstlassen wieder eine Verstärkung durch Zuzug von Rentiers, Benfionären, Witwen einträte.

Daraus erklärt fich, da jener Zusatz einer ortsfremden Jugend aus einem stetig wechfelnden, meift unverheirateten Personal besteht, eine veränderte Beirats- und Geburtenfrequeng, eine gunftigere Sterblichkeit, eine größere Bahl von unehelichen Geburten ober wenigstens Konzeptionen, eine ungunftigere Priminal- und Gelbstmordstatistik, sowie noch eine weitere Reihe teils gunftiger, teils ungunftiger Merkmale der Stadtbevolkerungen 3). Während das Merfmal der übernormalen Stärfe der jugendfräftigen Altereflaffen allen Großstädten gemeinsam ift, stellen fich dieselben fehr abweichend zu einander in Beziehung auf das numerische Verhältnis der Geschlechter, sofern das in allen überaus start vertretene Element der weiblichen Dienstboten mehr oder weniger ausgeglichen oder auch überboten werden kann durch ftarke Garnijonen, Schüler höherer Lehranftalten, Fabriken mit ausschließlich ober vorzugsweise männlichen Arbeitern, durch zahlreiche männliche Dienerschaft, lediges Personal des öffentlichen Dienstes und anderes. So hat London bei geringer Garnison und relativ schwacher Bahl von Fabrifarbeitern ein weibliches Plus von 270 000 Bersonen, ein Verhältnis von 107: 100; Berlin (1885) von 108, Wien fast volliges Gleichgewicht 100,2 w.: 100 m., dagegen Paris ein männliches Mehr von 104: 100, Betersburg sogar ein solches von 126:100. Diese Abweichungen können nicht verfehlen, nach verschiedenen Richtungen eingreifende Wirkungen auszunden, insbesondere auf die Frequenz der Cheschließungen, sowie der Geburten, speziell der unehelichen.

Es gibt kein evidenteres und zugleich charakteristischeres Merkmal für die moderne Entwicklung der europäischen Kulturstaaten als das langsame Unwachsen der ländlichen, das enorme der skädtischen und insbesondere der großskädtischen Bevölkerung.

Aus dem überreichen Material der Statistift der Wohnplätze kann hier nur Beniges berührt werden.

In Orten von mehr als 2000 Einwohnern wohnten nach neueren Zählungen in den Niederlanden 80 Prozent der Bevölferung, in Belgien 64, in Großbritannien und Frland 45, in Spanien und Italien 43, in Deutschland 42,7 (Sachsen 57, Preußen 43, Rheinland 63, Posen 24, Oldenburg 20), Frankreich 36, Schweden 11.

In Großstädten von mehr als 100000 Einwohnern wohnt in England und Wales nach der Zählung von 1881 schon der dritte Mensch (von 26 Mill. 8,5), in Belgien der 5te, Niederlande der 6te, Frankreich der 9te, Deutschland der 10te, Desterreich der 23te, Rußsland der 25te.

In der Periode 1871-75 war im Deutschen Reich die Bevölkerung in den Orten über $100\,000$ Einw. um 14,83% gestiegen, in denen von $20-100\,000$ um 12,11%, in denen von $5-20\,000$ um 10,74%, von 2-5000 um 5,59%, in denen unter 2000 um 0,79%, so daß genau mit der Größe auch der Zuwachs gestiegen ist.

Bei der Zählung von 1885 wohnten im Tentschen Reich 20478 T. in Wohnplätzen von mehr als 2000 E., dann 4495 T. in 21 Städten über 100000 E., 4125 T. in Städten von 20—100000, 6054 T. in Städten von 5—20000, 5805 T. in Orten von 2—5000.

London stieg im Lauf des Jahrhunderts von 1 Mill. auf 4, Paris von 1850 – 76 von 1 Mill. auf 2, Berlin 1816—1885 von 197000 auf 1315000. Die amerikanischen Beispiele sind noch weit auffallender. Chicago kam in 50 Jahren von 70 Einw. auf eine halbe Million, San Francisko von 459 im Jahr 1847 auf 240000 E., ebenso St. Louis, News Nort mit Brootlyn u. s. w., und ähnlich die australischen Städte Melbourne (1841 11000, 1886 365000) und Sidney (1880 2600, 1886 224000).

³⁾ Bergleiche über diese Seite der Sache den tistique internationale des grandes villes. Aufsicht: Stadt und Land, in meinen Reden und A. v. Dettingen, Die Moralftatiftik 2c. 3. Aufsähen I. Bd. S. 333 ff. körösi, Sta- Auft. 1882 S. 383 ff. Roscher, S. III. § 1 ff.

Die sogenannte Wohnungs und Behausungsziffer, d. h. die Angabe, auf wie viele Personen je Ein Haus trifft, ist außerordentlich verschieden und erlandt ohne nähere Kenntnis der konfreten Berhältnisse teine allgemeinen Schlüsse. In London kommen 8 Personen auf Ein Haus, in Hamburg 16, in Stuttgart 21, Paris 30, Petersburg 45, Berlin 49; im ganzen Deutschen Reich (1880) 8, in Preußen 8,8 und zwar (1871) auf ein städtisiches Wohnhaus 12,7, auf ein ländliches 7,3 Personen. Die sogenannte Wohnungsnot hängt jedoch, zumal in den Großstädten, mit solchen Durchschnittszahlen nicht näher zusammen.

7. Unbang: Die Gebürtigkeit. Die Gebrechen der Bevölkerung.

§ 11. 1. Die Gebürtigfeit. Durch Angabe des Geburtsortes hat man bei einigen neueren Boltsgählungen auch die jogenannte Gebürtigkeit ermittelt, welche das Maß ber Geghaftigfeit, ber Mijdjung burch Wanderungen aufchaulich macht. Noch im Unfang bes Sahrhunderts muß es bei ber feudalen Gebundenheit der ländlichen Bevolkerung, der verhältnismäßig ichwachen Entwicklung der städtischen Industrie, den mancherlei Erichwerungen bes Berfehre und ber Rieberlaffung die Regel gebildet haben, daß ber weitaus größte Teil ber Bevölkerung an feinem Geburtsorte auch fein Leben zubrachte und beschloß. Bei der Bolkszählung für das Deutsche Keich von 1871 ergab fich, daß 60,3% der Bevölkerung am Ort der Zählung geboren waren, 35,4% an einem anderen Ort des Zählungs: staats, 3,3% in einem anderen deutschen Bundesland, 1% außerhalb des Deutschen Reichs. Da aber für das Rindes- und Anabenalter das Wohnen am Geburtsort die Regel bildet und die Wanderungen erft mit dem Ende des ichulpflichtigen Alters zu beginnen pflegen, jo ichließen jene 60% ber am Geburtsort Lebenden weitaus den größten Teil ber im Alter unter 14 Jahren Stehenden, welche 34% der gangen Bevolkerung ausmachen, in fich und es läßt fich annehmen, daß von den Erwachsenen mindeftens die hälfte außerhalb ihres Geburtsortes lebt. Dag in ben Städten, beionders den Industrie- und Großstädten, Die weit mehr burch Bugug als innere Bermehrung anwachien, die Ortsgebürtigen auch einschließlich ber Kinder die Minderheit ausmachen werden, ift zum voraus zu vermuten und durch zahlreiche Beispiele zu belegen (Stuttgart 35%, Departement der Seine 40,6%, Berlin 44%).

Ein ähnliches Interesse bietet auch die Staatsangehörigkeit. Bei der Jählung von 1875 ergaben sich im Deutschen Reich 936 000 P. = $2,19^{\circ}$, bei der von 1880 1155 000 P.= $2,55^{\circ}$, bei der von 1885 1711 000 P.= $3,6^{\circ}$, die einem anderen Bundesstaat angehörten, als in welchem sie ortsanwesend waren, sodann 1875 290 800 P.= $0,68^{\circ}$, 1880 276 000 P.= $0,68^{\circ}$, 1885 373 000 P.= $0,8^{\circ}$ Reichsaussänder.

2. Die Gebrechen der Bevölkerung. Um der volkswirtschaftlichen Bedeutung willen ist hier auch zu erwähnen, wie viel Perionen neben den durch Alter noch nicht oder nicht mehr Arbeitssähigen insolge von ständigen Gebrechen mehr oder weniger unproduktiv und von der Gesellichaft zu unterhalten sind. Man zählte 1871 in Deutschland sohne Mecklenburg und Schaumburg) durch alle Altersklassen, also ohne Abzug von Kindern und Greisen 35 322 Blinde (auf 10 600 P. 8,8), 38612 Taubstumme (9,7%,000), 91 691 Blödend Fresinnige (22,8%,000). Hienach wären etwa 4%,000 der Bevölkerung an solchen Gebrechen leidend. Von den Blinden gehörten nach den banrischen Ermittlungen 35% den Altersklassen über 70 Jahren, 6%,000 den unter 15 Jahren au. Die Aufnahmen der Geisteskranken sind sehr ichwierig und unsicher und geben sür die verschiedenen Völker und Zeiten so abweichende Zahlen, daß auf ungleiches Versahren geichlessen werden nuß und zur Zeit nur die Eine Thatsache einer stetigen Steigerung der Jahl der Geistesstörungen mit Sicher heit behauptet werden kann 1).

⁴⁾ Bei den Bolkszählungen werden im Inter zur Bevölkerungslehre gehören; so die Unterresse einer Volksbeichreibung auch noch andere schiede des religiösen Bekenntnisses, und was dar Merkmale der Gesellichaft ermittelt, die nicht mehr mit zusammenhangt, wie gemischte Ehen, religiöse

III. Der Gang der Bevölferung.

§ 12. Das Bisherige betraf diejenigen Thatsachen, welche sich bei der Zählung einer gleichzeitig lebenden Bewölferung erkennen lassen, oder den Stand der Bewölferungen. Andere fortlausende Aufzeichnungen der Standesämter oder Kirchenbücher lassen die Bewegung oder den Gang der Bewölferung ersehen und gewähren Aussichlüsse von gleich großer Wichtigkeit. Die einzelnen Momente dabei sind Cheschließungen, Geburten, Sterbefälle, während der weitere Faktor der Wanderungen nicht in gleich zuverlässiger Weise ershoben und nur bei sicherer Ausnahme der Geburten und Sterbefälle sowie guten Volkszählungen aus der Abweichung der gefundenen Volkszahl von der Differenz der Geburten und Sterbefälle erschlossen werden kann.

1. Die Cheschließungen.

§ 13. Der frühere Abschnitt über die Gliederung einer Bevölkerung nach den Unterschieden des Familienstandes behandelte die Gesantergebnisse der Verehelichungen, wie sie sich an einem bestimmten Termine, dem Zählungstag, sirr den lleberblick des Ganzen darstellen, wie sich insbesondere das Merkmal des Ledigs, Verheiratets, Verwitwets, Geschiedens Seins über die beiden Geschlechter und deren verschiedene Altersklassen der Reihe nach ansbreitet. Ein anderes und ergänzendes Objekt der statistischen Untersuchungen bilden die Cheschließungen oder Trauungen als einzelne, zeitlich auf einander folgende, in sich abgesichlossene Atte des Privatlebens, in ihrer wechselnden Frequenz, wie in den mannigfaltigen Variationen der auf sie einwirkenden Faktoren und Motive.

Auf die Bewegung der Bevölkerung wirten die Heiraten nicht unmittelbar ein, sondern nur insofern sie bei monogamischer Rechtsordnung und Sitte sehr wesentlich auch die Geburtenfrequenz bedingen.

Alls eine durch altgemein wirksame wie durch individuelle Motive, durch äußere Umftände und innere Neigung, durch die wirtschaftliche Zeitlage, die staatliche und firchliche Gesetzgebung in mannigsaltigster Weise beeinflußte Handlung unterliegen sie ähnlich wie die Wanderungen den größten zeitlichen Schwankungen und spotten mehr als alle andern Dbjette der Statistik der angeblichen numerischen Konstanz der gesellschaftlichen Erscheinungen. In Württemberg z. B. betrug die Zahl der Cheschließungen im Jahr 1854 7905, im Jahr 1871 20 706, nahe das Preisache, oder 4,5 gegen 11,4% der Bevölkerung.)

Die Ab- oder Zunahme der Heiraten wirft bald fördernd bald erschwerend auf die wirtschaftlichen Zustände. Gin Steigen der Zahl gilt als der Ausdruck für das jeweilig herrschende Vertrauen auf die Zukunft, nur daß dies Vertrauen im Einzelnfall ebenso gut ein leichtsertiges als ein wohlbegründetes sein kann.

Ein im allgemeinen normierendes Maß für die jährliche Trauungsziffer liegt in der Geschlechts und Altersgliederung der Bevölkerung. Es kann nachhaltig nicht mehr als Eine Jahresklasse der ins Alter der Heiratsfähigkeit eingetretenen jungen Männer Jahr sür Jahr zur ersten Ehe schreiten. Wenn man das Alter von 25—30 Jahren hiefür als das normale zu Grund legt, so wird jährlich 1/5 der in jenem Jahrsünft stehenden Männer erstmals heiraten kömnen. Deren Zahl beträgt für das Deutsche Reich im Jahr 1875 7,38%, 1880 7,12%, 1885 7,41%, durchschnittlich 7,3% der Bevölkerung und weicht auch sür andere Staaten, wie England und Frankreich, nicht erheblich von dieser Grenze ab, da, wie aus der Tabelle über die Altersgliederung zu ersehen, gerade in dem Jahrzehnt 20 30 die Zissen der langiam und rasch wachsenden Völker zusammentreffen. Da num durchschnittlich 13,6% aller verheirateten Männer zu einer zweiten oder weiteren Ehe ge-

Rindererziehung, was ein Rapitel der sogenannten der Berufsstatistik, worüber auf den Anhang am Rutturstatistik zu bilden hat. Aehnliches gilt von Schluß der Bevölkerungslehre zu verweisen ist.

langen, jo ware das jährlich an fich denkbare, aber da niemals alle Männer heiraten werden, niemals nachhaltig eintretende Durchichnitts Maximum der Cheichliefungen für Dentichland zu etwa 8,3%00 augunehmen. Es war also ein gang außerordentliches Bor: und Zurudgreifen auf jungere und altere Jahrestlaffen, wenn in den acht Jahren von 1872 - 79 die Durchschnittsziffer von 8,88% erreicht wurde. In anderen Ländern war für die gleiche Periode dieje Bahl erheblich niedriger (Schweiz 7,6"/ov, Großbrittannien und Irland 7,30/ov, Belgien 7,3"/00, Norwegen 70/00, Schweden 6,6"/00) und erreicht nur in Frankreich, wo ebenfalls wie in Dentschland eine gesteigerte Beiratsfrequenz nach dem Ariege eintrat, 800000 In den achtziger Jahren erschienen die Traumgeziffern in Mitteleuropa wieder niedriger und gleichmäßiger als in den fiedzigern. Sie waren in Frankreich 80 84 im Jahresdurchschnitt 7,5%, in Deutschland 80/84 7,6%, England und Wales 79/84 7,4% (Schottland 6,7% on 3v= land 4,3° 00), Italien 79/84 7,6°/00, Defterreich 80/84 7.8°/00, Belgien 80/84 7°/00, Schweiz 80/84 6,8%,000, Schweden 80,83 6,3%,000. Die Ziffer 8%,000 tann hiernach entweder nur gang vorüber= gehend oder nur in solchen Ländern erreicht oder überschritten werden, in welchen schon ein sehr beträchtlicher Teil der heiratenden Männer den jüngeren und stärferen Alterstiaffen unter 25 Jahren angehört, wie in Rugland, Serbien, Ungarn, oder wo die Cheicheidungen leicht und häufig, wie in Siebenburgen, also die wiederholten Gen viel gabtreicher find. Große und längere lleberichreitungen ber normalen Frequenz find immer von außerordentlichen Umständen veranlaßt und naturgemäß von nachfolgenden Rückschlägen begleitet; ein namhaftes Burudfinken der Durchichnittszahlen wird ebenjo ftets ein Zeichen beengter wirtschaftlicher Zustände und im gunftigsten Fall ein unvermeidliches Heilmittel der vorausgegangenen Ausschreitungen fein.

Wie aus den zu § 9 über Familienstand mitgeteilten Tabellen (S. 734) ersichtlich ift, sind die Unterschiede der Bölker hinsichtlich der Frühzeitigkeit der Gheschließungen weit größer als in deren Bollständigkeit, sosern nach dem Obigen überall die Zahlen der als Junggesellen in die mittleren und höheren Altersstusen eintretenden Männer nicht weit von einander abstehen.

Nach einer württembergischen Zählung betrug der mittlere Altersunterschied zwischen den verheirateten Männern und Frauen 3 Jahre 7 Monate; er ist bei den Witwerehen namhaft größer als bei den ersten Chen, wo er nur zwischen zwei und drei Jahren zu betragen scheint.

Die mittlere Daner einer Ehe würde sich nur aus Kamilienregistern ermitteln lassen, nicht aus Volkszählungen und Standesregistern. Es kann sich dabei nur um den durch Tod, nicht durch Scheidung herbeigeführten Abschluß handeln, da die Känsisskeit der Scheidung wesentlich durch die Verichiedenheiten der Ehegesetzgebung bedingt ist. Sie läßt sich nur annähernd berechnen, wenn aus einer zusammenhängenden (Vruppe normaler Jahre mit der Jahl der durch Tod aufgelösten Schen in die Jahl der gleichzeitig stehenden Ehen dividiert wird. Sie wird naturgemäß bei frühzeitigen Ehen größer sein, als bei spätern. Nach den Berechnungen von Wappäus variieren die Zissern zwischen 21 26 Jahren und mögen für Deutschland und Mitteleuropa der (Vreuze der silbernen Hochzeit nahe stehen.

Das Gleiche gilt in betreff der mittleren Daner der Fruchtbarkeit der Chen, d. h. in betreff der Frage, wie groß durchichnittlich der Altersunterschied zwiichen dem ersten und letzten Kind einer She zu sein pflegt. Direkte Grmittlungen wären nur aus Familienregistern zu schöpfen. Aus solchen stammt die Notiz, daß nach württembergischen Beispielen und in Uebereinstimmung nut einer Berechnung aus dem Gothaischen Kalender die Periode der ehelichen Kindererzeugung sich um die Grenze von 12 Jahren bewegt.

Damit hängt dann weiter der Begriff der Generation zusammen, sosern darunter nicht die Summe aller gleichzeitig Lebenden, sondern ein Zeitmaß für die Reihenfolge der Geschlechter, zunächst der mittlere Altersabstand zwischen Bätern und Rindern verstanden wird. Die Daner einer Generation ist dann aus dem Durchichnittsalter der heiratenden Männer und der halben ehelichen Fruchtbarkeitsperiode zu berechnen. Sie bewegt sich für die Länder früher und später Verheiratung, sowie größerer und geringerer Geburtensahlen innerhalb eines ziemlich weiten Spielraums (etwa 32—39 Jahren), ist aber für Mitteleuropa durchschnittlich zu 34—35 Jahren anzunehmen. Die kürzere oder längere Dauer der Generationen ist von wesentlichem Einfluß auf die sociale und politische Entwicklung der Völker. Diese wird durch kurze Generationen beschleunigt, durch lange verlangsamt)-

Nach einem aus mehreren Millionen mitteseuropäischer Trauungen gezogenen Durchschnitt waren unter je 1000 Cheschließungen 811 erste Chen für beide Teile, 106 zwischen Witwen und Mädchen, 53 zwischen Junggesellen und Witwen, 30 zwischen Witwern und Witwen, wobei Geschiedene nicht abgesondert gezählt, sondern den Verwitweten zugerechnet sind. Die Perioden wirtschaftlicher Bedrängnisse und Notstände pslegen die Wirkung zu änßern, daß die Cheschließungen der Verwitweten, sosen solche der Regel nach nicht einen erst zu begründenden sondern bereits vorhandenen Erwerb und Nahrungsstand anzubieten haben, auf Kosten der ersten Chen anwachsen. Als Beispiel kann dienen, daß in Württemsberg in der Periode von 1838–57, welche die ungünstigen Jahre von 1845—55 in sich sichloß, unter 1000 Ehen 185 Witwerehen und 81 Witwenehen waren, 1871—80 dagegen nur 146, beziehungsweise 67.

Die durchschnittliche Zahl der auf eine Ehe fallenden Geburten läßt sich aus den Bolkszählungen und Standesregistern nicht ersehen, sondern nur aus Familienbüchern, wenn solche bestehen und hiefür benüßt werden. Ein summarisches aber wenigstens ansnähernd brauchbares Verfahren ist es, für eine zusammenhängende Gruppe normaler Jahre mit der Zahl der Gheichließungen in die der ehelichen Geburten zu dividieren. Dies Versfahren gibt für Dentschland und das Jahrzehent 1875/84 4,6 Geburten auf eine Ehe, für Frankreich 1880/84 3,1.

Die Cheschließungen verteilen sich sehr ungleich auf die verschiedenen Zeiten des Jahres. In Deutschland wirken darauf einerseits die kirchliche Sitte der geschlossenen Zeiten, wiewohl dieselbe durch Einführung der Zivilehe wesentliche Einschränkungen ersuhr, andrerseits die sandwirtschaftlichen Motive ein, welche die Trauungen in die Zeit vor dem Beginn und nach dem Schluß der wichtigsten Feldgeschäfte zusammenzudrängen und den Hochsommer sowie den tiesen Winter mehr freizuhalten Anlaß geben. Wenn durchschnittlich auf jeden Tag im Jahr 100 Fälle kommen, so treffen nach dem Jahresdurchschnitt 1872/83 auf einen Tag im November 153 Trauungen, Oktober 128, Mai 113, Februar 118, April 115, Januar 97, September 93, Juni 91, Juli 84, Dezember 75, August 67, März 58.

2. Geburten.

§ 14. Um einigermaßen normative Anhaltspunkte für die Schätzung der Geburtenfrequenz zu gewinnen, muß man davon ausgehen, daß diese nicht durch die Gesantzahl einer Bevölkerung, sondern durch die Zahl der im gebärfähigen Alter stehenden Frauen bedingt wird. Die Geschlechtsreise beginnt im tropischen und subtropischen Klima für das weibliche Geschlecht schon mit 9—10 Jahren, in Südenropa mit 13—15, in den Ländern der nördlich gemäßigten Zone mit 17—18; wo sie früher beginnt, endigt sie auch früher. In den heißen Ländern sind die Frauen mit 30 Jahren Großmütter und Matronen; in den kälteren kommen auch bei Sojährigen noch Geburten vor. Dennoch ist die Fruchtbarteitsperiode nicht nach diesen änßersten Grenzen zu berechnen; es sind nicht diesieben Frauen, die schon mit 16 und noch mit 50 Jahren gebären; es ist überhaupt nicht von den Ausnahmsfällen auszugehen. Wenn man für Mitteleuropa das Alter von 18—40 Jahren als die normale Grenze betrachtet, jenseits welcher die Ausnahmsfälle liegen,

⁵ Giebe: Neber ben Begriff und die Dauer einer Generation, in meinen Reben und Auffaten (1) S. 285.

io erhalt man 22 Jahrestlaffen geschlechtsreifer Frauen, welche nach ben Altersaufnahmen mitteleuropäischer Länder 165% der Bevölferung ausmachen. Wenn man bei dieser Bahl stehen bleibt, ohne eine Quote für die unfruchtbaren Chen ica. 14%? abzugiehen, jo ergeben fich, falls auf jede Frau im Berlauf ihrer Fruchtbarteitsperiode zwei Geburten fallen, auf 1000 Einwohner jährlich 15, bei 3 B. 22,5, bei 4 B. 30, bei 5 B. 37,5, bei 6 B. 45, bei 7 G. 52,5, bei 8 G. 60 Geburten. Man kann dabei veranlagt fein, es als ein gewiffes mittleres Mag anzusehen, daß auf jede Frau im gangen 4 Geburten fommen (inbem bon 4 burchichnittlich faum 3 großgezogen werden fonnen, somit auf je 1000 Ginwohner 30, daß also eine darunter ftebende Fruchtbarkeit eine niedrige, eine darüber binausgehende beträchtlich, groß oder übermäßig zu nennen ware. Rur ift dabei noch zu beachten, daß, da doch immer viele Frauen unfruchtbar oder unverheiratet oder finderlos bleiben, die effettive Geburtenzahl für die übrigen, fei es ehelich ober unehelich, etwas größer als nach ben obigen Ziffern fein muß. Darnach mare es nun zu beurteilen, wenn in den 6 Jahren 1872-77 einschließlich ber Totgeborenen jahrlich auf 1000 Ginwohner Geborene tamen im Deutschen Reich 41,7, in Desterreich 40,1, Stalien 38,1, England und Wales fohne Totgeborene 35,9, mit denselben etwa) 37,1, Belgien 34, Schweig 32,4, Schweden 31,6, Frankreich 27,3. Unter ben beutschen Ländern hatten Württemberg, Gachien, Die preugischen Brovingen Westpreußen und Bosen noch höhere gablen, 45 - 47, erreicht, mahrend in anberen, wie Medfenburg, Oldenburg, Schleswig-Solstein Die Ziffern bis auf 33 herabgeben. Frankreich und Deutschland stehen an den beiden entgegengesetten Enden der Reihe mit ber außerordentlich großen Differeng von 14,4 Geburten auf 1000 Ginwohner, oder ber Proportion 100: 153. In ben achtziger Jahren find übereinstimmend mit dem Sinken ber Trauungen auch die Geburtsgiffern überall nicht gang unerhebtich guruckgegangen, jo daß die obige Reihenfolge pro 80 84 im Jahresdurchichnitt lautet: Desterreich (Cisleithanien) 38,8, Deutsches Reich 38,7, Italien 37,5, England und Wales 34,7, Belgien 32,4, Schweben 30,6, Schweig 30,3, Frankreich 25,8. In den Jahren 1885 87 ergab fich für Frankreich noch ein weiteres Sinfen Diefer Biffer auf 23,5%. Die absoluten Bahlen machen Die Sache noch auschaulicher. Der frangösischen Geburten waren 1887 885 000, ber beutschen 1825 000, jene also weniger als die Balfte von diefen, obgleich die deutsche Bevollterung nur um ein Bierteil größer ift.

Im ganzen sind die germanischen Bölker geburtenreicher als die romanischen, scheinen dagegen von den slavischen noch übertroffen zu werden, wie aus den Jahlen sür die slavischen Landesteile in Desterreichellugarn und in Preußen geschlossen werden kann. Bon Rußland liegen nur vereinzelte und wenig zuverlässige Angaben vor, doch ist nach denselben und bei den dort üblichen frühen Beiraten und notorisch finderreichen Ehen der dänerlichen Familien sehr wahrscheinlich, daß sich die Geburtszisser durchschnittlich über 45 erhebt und die höchste in Europa ist. Dies geht aus solgenden Angaben sür neuere Jahre hervor. Die Geburtszisser betrug im Jahresdurchschnitt in Ungarn 1878 82 42, in Posen 1883 44,2, Serbien 1880/84 44,7, Westpreußen 1883 45,5, Rußland 1882 49.

Alle jogenannten Gesehe über die Frequenz der Geburten sind unhaltbar. Diese erscheint weder vom Alma, noch von dem Unterschied der Stände und Berufsklassen, noch von Stadt und Land, noch von der Tichtigkeit der Bevölkerung abhängig; wohl aber üben die Berschiedenheiten nationaler Sitten und Anichanungen, sowie der Wechiel der wirt ichaftlichen Bedingungen, wie Tenrung und Wohlseilheit der Lebensmittel, Leichtigkeit oder Erschwerung des Erwerbs einen sehr beträchtlichen Einstuß besonders mittelbar aus, sosern eben diese letzteren Momente die Frequenz der Eheichtlichungen sehr becunstnissen. In Württemberg bewegten sich in den letzten Jahrzehnten die Geburtenzahlen zwichen 53 (1854) und 89 Tausend (1876). Auch eine Wechselwirfung zwischen Fruchtbarkeit und Kindersterblich seit sinder in der Weise statt, daß in sehlerbaitem Zirkel die große Fruchtbarkeit die Sorg

falt in der Ainderpslege mindert und die Aindersterblichkeit steigert, andrerseits große Sterbslichkeit Anlaß zu immer neuen Geburten gibt.

Muf 1000 Geburten kommen 1011,7 Geborene, d. h. 1,17 Prozent der Entbindungen ergeben Mehrgeburten, welche wieder zu 99% in Zwillingsgeburten bestehen.

Die Statistis der Totgeborenen ist ziemlich mangelhast. Das llebliche und Richtige ist, sie sowohl bei den Geborenen als bei den Gestorbenen mit einzurechnen. In dem englischen Listen werden sie ganz weggelassen. Es geschieht häusig, daß die gleich nach der Geburt Gestorbenen als totgeboren eingetragen werden; andrerseits soll es, namentlich in tatholischen Ländern, ost vorkommen, daß aus religiösen Gründen Totgeborene noch mit der Kottause versehen und als erst nach derselben Gestorbene bezeichnet werden. Im Deutschen Reich sind in neueren Jahresdurchschnitten (1875—84) 3,9% aller Geborenen (5,6% der Gestorbenen) als totgeboren ausgezählt, wobei auf 100 totgeborene Mädchen 129 totgeborene Knaben famen, unter 1000 ehelich Geborenen 38, unter 1000 unehelich Geborenen 51 totgeboren waren.

Eine bemerkenswerte, viel erörterte, zuerst im vorigen Jahrhundert von Süßmilch fonstatierte, seitdem an einem Beobachtungsmaterial von mehr als 200 Millionen Geburten nachgewiesene und außer allen Zweisel gestellte Thatsache ist das konstante llebergewicht der männlichen über die weiblichen Geburten, und zwar im durchschnittlichen Bershältnis von 17:16 oder 106:100, so daß unter 1000 Geborenen nicht je 500 Knaben und Mädchen, sondern 515 Knaben und 485 Mädchen sein werden. Im Deutschen Reich betrug der 12jährige Durchschnitt von 72/83 106,3, aber die einzelnen Jahre differierten nicht über die Grenze von 105,8 und 106,7 hinaus. Auf die kleinen Modisitationen, daß der Knabenüberschuß eiwas größer ist bei Erstgeburten als bei späteren, bei ehelichen als bei unehelichen, bei südsschen als bei christlichen Geburten, ist hier nicht näher einzugehen, ebenso wenig auf die verschiedenen dis jeht vergeblich gebliebenen Bersuche, die rätselhafte Thatsache zu erklären.

Nur in betreff der unzweiselhaft nachgewiesenen kleineren Knabenmehrheit (etwa im Vershältnis von 103: 106) bei den unehelichen Geburten sei hier als Erklärungsgrund der aufställigen Thatsache die Vermutung ausgesprochen, daß wie bei der geringeren Sorgfalt und Vorsicht der unehelichen Mütter die dem männlichen Kinderleben gesährlicheren Totgeburten weit häusiger sind als bei den ehelichen Müttern, eben dies auch schon für die unsreisen und Frühgeburten, welche meistens gar nicht bekannt werden, zutrifft und so ein größerer Teil der männlichen Konzeptionen, schon ehe es zur normalen Geburt kommt, wieder zu Grunde geht.

Ter bekannteste jener Bersuche, die sogenannte Hosfacker Sablersche Hppothese, wornach der Knabenüberschuß durch den Altersvorzug des Baters vor der Matter und dessen Mah bedingt sei, dagegen, wenn die Mutter des Kindes älter ist als der Bater, ein Mäddenssterichuß eintreten soll, hat sich bei der neueren Erweiterung des Beobachtungsmaterials über größere Gebeiter (Essa Lothringen, Norwegen) als nicht mehr haltbar erwiesen, also abgesehen davon, daß auch wenn sich die Sache so verhielte, davin immer noch keine Erklärung der ganzen Erscheinung läge.

And die Geburten verteilen sich, wie die Cheschließungen, ungleich über die Zeiten des Jahrs, nicht in is weiten Abständen, aber doch in einigem Zusammenhang mit densietben. Wenn durchichnittlich auf jeden Tag im Jahr 100 Fälle kommen, so trasen im Tentichen Reich im Turchichnitt der Jahre 1872—84 auf einen Tag im Februar 107, Zeptember 105, März 104, Januar 103, April und Oktober 100, November und Deszember 99, August 98, Mai 97, Juli 96, Juni 95.

3. Uneheliche Geburten.

§ 15. Die unehelichen Geburten greifen zwar auch in die Moralstatistik ein, haben aber doch ihren eigentlichen Platz in der Bevölkerungslehre, da ihre Frequenz nicht durch

nachweisbare Unterschiede verschiedener Völker und Zeiten in der Kraft, die sexuellen Versuchungen durch sittliche Motive zu überwinden, sondern durch andere und äußerliche Momente socialer und legislativer Natur bedingt ist. Allgemeine und frühe Verheiratungen werden am sichersten die unehelichen Geburten vermindern, aber auch herrschende Sittenslosseki in der Ehe, Prostitution u. s. w. können diese Wirkung haben und auch das Versbot der Paternitätsklagen hat unzweiselhaften Ginfluß darauf.

Es gibt zwei Arten, die unehelichen Geburten zu bemeisen, entweder indem man sie mit der Jahl aller Geburten oder mit der Jahl der im geschlechtsreisen Alter stehenden unverheirateten Frauenzimmer vergleicht. Das letztere Bersahren ist sür den moralstatistischen Standpunkt das gebotene; in anderen Beziehungen aber knüpft sich ein noch näheres Interesse daran zu ersehen, ein wie großer Teil der Bevölkerung ohne den Segen eines geordneten Familienlebens aufwächst und durch das Leben geht.

Im Teutschen Reich hat durch die allgemeine Verchelichungssreiheit die Zahl der Heisteten zus, die der unehelichen Geburten abgenommen. Doch wurden 1872 79 neben durchsichnittlich 1622 000 ehelichen immer noch 165 000 uneheliche Geburten jährlich gezahlt, 8,8% der Gesantzahl. In den Jahren 1880 87 ist das Verhältnis auf 9,4% gestiegen. Tabei ist der Unterschied zwischen den verschiedenen Ländern und deren Gebietsteilen außersordentlich groß. Die höchsten Zahlen zeigten das rechtsrheinische Bayern mit 15%, Meck lendurg 14%, Verlin 13%, die niedersteilen Westslalen 2,8%, Rheinland 3,7%, Thenburg 5,4%, Pfalz 5,8%. Der Aussichluß der Paternitätsklagen in den Ländern mit sranzösischem Recht macht sich sehrerblich.

Die deutschen Ziffern werden nur noch von den österreichtichen (13%) und den schwedischen (10%), wo die Sache mit den unteitbaren Bauernhösen zusammenhängt, übertrossen. In anderen mitteleuropäischen Ländern bewegen sich die prozentalen Ziffern zwiichen 4—7: so werden für 1865—76 angegeben: Frankreich und Italien je 6,3%, England und Wales 5,5% (ohne Totgeborene), Belgien 7,1%, sür die Schweiz 1872/74 4%, Niederlande 65.76 3,5%, Die niedrigsten Angaben sinden sich sür den Dien Europas und die stavischen Länder: Serbien 65:78 0,4%, Griechenland 65/77 1,3%, Rußland 67/75 2,8%; sodann ähnliche für Irland 65/78 2,7%. Aus diesen Zahten geht hinreichend bervor, daß sie nicht als Maßstad für die geschlechtliche Sittlichkeit der europäischen Völker dienen können, sondern die mannig saltigsten sonstigen Momente mitwirken, am meisten das frühere oder spätere Heiren heinsalter.

Ebenso wenig lassen sich die Städte, insbesondere die (Broßstädte unter diesem Gesichtspunkte mit einander in eine Reihe stellen. Da es zu den charakteristischen Merkmalen der Städte gehört, eine übernormale Zahl jugendlicher, ortsfremder, zum größeren Teil unverheirateter, der Regel nach durch den Faktor der Tienstmädchen überwiegend weiblicher Personen zu beherbergen, so wird eine größere Zahl von unehelichen Geburten zum voraus zu erwarten sein. Dabei kommt dann aber sehr viel auf die sittenpolizeilichen Bestimmungen und deren Handhabung, noch mehr darauf an, ob Gebäranstalten und Findelhäuser bestehen, welche auch Auswärtigen zugänglich sind, oder ob und in welchem Umfang die Entbindungen in den Heimatorten ersolgen und in deren Listen eingetragen werden. Dhue genaue Kenntnis und Beachtung aller solcher lokalen Verichiedenheit ist gar keine sichere Schlußsolgerung möglich, selbst nicht, wenn die Prozentiätse der unehelichen Geburten dis zum Viersachen differieren, in einzelnen Städten Wien, Prag, München und Stockholms über 40 steigen, in andern bis auf 10 herabgehen (wie Rom, Rotterdam).

Die zweite Zählungsart der unchetichen Geburten, welche diese mit der Anzahl der ledigen weiblichen Personen im geschlechtsreisen Alter vergleicht, gibt in der Regel ein ziem sich abweichendes Bild. Es ist einleuchtend, daß ganz dieselbe absolute Zahl unchelicher Geburten neben einer großen Zahl ehelicher einen kleineren Prozentian aller Geburten er geben muß, als neben einer niedrigen Zisser der chelichen. 160000 uncheliche Geburten

machen von 1,8 Millionen Geburten 8,8%, von 1,7 Mill. 9,4% aus, mährend hiebei boch fein diretter Raujalzusammenhang ersichtlich ist.

Nun kommt aber viel barauf an, wie man die Zahl ber hier in Betracht kommenden ledigen Frauenzimmer berechnen will. Es muß als unthunlich erscheinen, hiebei die ganze Periode der weiblichen Gebärfähigkeit, also etwa vom 15ten bis 45ten oder gar 50ten Jahr zu Grund zu legen. Man wird davon ausgehen dürfen, daß uneheliche Geburten nach dem 35ten und vor dem 20ten Lebensjahr der Mütter zu den Augnahmsfällen gehören. Die im Alter von 20-35 3. stehenden ledigen weiblichen Bersonen find nun für Deutschland nach bem Obigen 5,16% ber Bevölferung, gu 48% aller in jenen Alter3= tlaffen stehenden weiblichen Bersonen zu berechnen; ihre Bahl betrug biernach fur die Bevölferung von 1880 etwa 2 334 000, und es famen bei 158 700 unehelichen Geburten auf je 1000 lediger Beiber jenes Alters deren 67,6. Die Berbreitung der unehelichen Geburten über die einzelnen Monate des Jahrs erweist größere Abstände und mehrere sonstige Abweichungen von der aller Geburten (f. oben). Es folgten fich die Monate Februar mit 116, Januar und März mit 109, Dezember und April 103, Mai und September 100, Juni und November 96, Juli und Oftober 91, August 88. Maximum und Minimum stehen um 28 ab. Der Ginfluß der Frühlingsmonate auf die Konzeptionen ift bemerklicher.

llebrigens ift ber Unteil ber unehelich Geborenen an ber Zahl ber lebenden, insbejonbere erwachsenen Bevölkerung wesentlich fleiner als an ber Geburtengahl, teils weil unter benfelben weit mehr Totgeborene und im erften Rindesalter wieder Sterbende find, fo daß in der Regel nur die Sälfte derselben das 5te Lebensjahr überschreiten soll, teils weil unter den unehelichen viele voreheliche find, die durch nachfolgende Beirat der Eltern legitimiert werden. Es ist zu bedauern, daß die Statistif über diese Seite der Sache gur Beit keine genügenden Aufschlüffe zu geben vermag.

4. Die Sterbefälle.

§ 16. Große Trauungs- und Geburtengahlen find nur ein relatives, oft zweifelhaftes, niedrige Bahlen der Todesfälle ein absolutes und unzweifelhaftes sociales But. Es gibt fein untrüglicheres Wahrzeichen von der Wohlfahrt, von auten Sitten und Institutionen, gefunden wirtschaftlichen Buftanden eines Boltes, als wenn eine fehr große Bahl seiner Ungehörigen die natürliche Grenze der menschlichen Lebensbahn erreicht. Diese Grenze wird burch einen befannten Bibelipruch (Bi. 90, 6) ju 70, wenn es hoch fame, ju 80 Jahren und damit noch niedriger angegeben, als physiologische Gründe, zahlreiche Beispiele einer weit längeren Lebensdauer, geschichtliche Erinnerungen, Sagen und Thatsachen schließen laffen fonnten 6). Um jo mehr fonnte man glauben, erwarten zu durfen, daß wo nicht die

(die Gesetymäßigkeit in der Gesellschaft G. 161) berichtet, daß bei der barrischen Volksänhlung von 1871 37 Personen als 100 Jahre oder darüber alt angegeben worden seien, bei amtlicher Konstatierung sich aber nur Ein Fall wirklich habe nachweisen lassen. Ob die Angaben des Alteratums zuverlässiger waren als diese baprischen Fassionen, wird niemand entscheiden wollen. Doch laffen die einfachere Lebensweise, die tägliche Gymnastik, der fast beständige Ausenthalt im Freien, die Sitte des häusigen Badens, ein günstiges Klima in Verbindung mit dem Umstand, daß hier nur von Freien die Rede ist und alle schwere und gefundheitsgefährliche Arbeit ben Stlaven gufam, die leichtere und häufigere Erund 27 von 110—140. Herodot erzählt, daß bei reichung der höchsten Altersstufen für jene Zeiten den Aethiopen viele Leute im Alter von 120 wohl glaubhaft erscheinen.

⁶⁾ Es fpricht vieles bafür, bag in gewiffen Jahren und barüber gelebt haben follen. G. Mayr Berioden bes flaffischen Altertums höhere Alters: ftufen häufiger erreicht worden sind als in den mobernen Zeiten. Bumpt führt in einer Ab-handlung: über ben Stand ber Bevolkerung und bie Bolksvermehrung im Altertum (Abh. der Berliner Akademie, philologische und historische Abteilung. Jahrgang 1840) 19 bekannte griechische Schriftsteller, meift aus dem 6. und 5. Sahrhundert vor Chr., an, die über 90 Jahre lebten, worunter 8 über 100 Jahre. Plinius sagt, daß bei dem Census im Jahre 74 nach Chr. in der achten Region Italiens zwischen Uriminum und den Apenninen in Gallia cispadana 81 freie Menschen im Alter von über 100 Jahre gegählt worden seien, und zwar 54 zwischen 100 und 110

Mehrzahl, doch wenigstens ein sehr ansehnlicher Teil der Menichen bei friedlichen und gesitteten Zuständen zu jenem Ziel gelangen, daß die durchschnittliche Lebensdauer der Individuen nicht allzuweit von demielben abstehen werde. Die Thatsachen der Statistif sind aber gar weit entsernt, diese Erwartung zu bestätigen: sie zeigen uns, daß nach mitteleuropäisischem Durchschnitt von 100 Geborenen nur etwa 18 das 70te, nur 11 das 78te, nur 5 das 80te Lebensjahr zu erreichen pslegen und die durchschnittliche Lebensdauer einer mosdernen europäischen Bevölkerung die Grenze von 40 Jahren teils nicht überschreitet, teils sehr namhaft hinter derselben zurückbleibt.

Die allgemeine Sterblichkeitsziffer, welche besser in Prozenten oder Promisse als in der früher üblichen Form (1 Todesfall auf x Lebende) angegeben wird, betrug nach Durchschnitten aus den gleichen Jahrgängen des letzten Jahrzehnts sür Schweden 19,6%, sür England und Wales (21,5% aber mit Zuschlag sür die Totgeborenen etwa) 23,3%, Belgien 23,3%, Frankreich 23,6%, Schweiz 24,6%, Deutschland 29,03%, Italien 30,8%, Desterreich (Cisleithanien) 33,1%, Tie achtziger Jahre geben, ohne Zweisel infolge der Geburten abnahme, auch hier durchaus niedrigere Jahlen, wie die teilweise etwas veränderte Reihensolge zeigt. Schweden 18,8, England und Wales 20,4, Schweiz 22,2, Belgien 22,5, Frankreich 23,5, Niederlande 24, Deutschland 27,3 Bayern rechtscheinisch 31,3, Hannover 23,3, Italien 28,7, Desterreich (Cisl.) 30,8, Ungarn 34,9. Wir sügen noch die freilich weniger zuverlässigen und abnormen Angaben über die äußersten Abstände dei: Irland 16,3, Rußland (1882) 37,9.

Diese allgemeine Mortalitätsziffer hat übrigens gleichwohl nur untergeordneten Wert, weil fie feinesmege Schluffe auf Die Grade ber Lebensfestigfeit der verschiedenen Bolter gestattet, sondern wesentlich durch den Unteil der Kindersterblichteit bestimmt wird, Die ihrerseits wieder von der Geburtengiffer abhängt. Die Lebensgefährdung des Kindesalters, insbesondere gleich des Gintritts in die Welt und des ersten Lebensjahres, ift, etwa von ben höchsten Alteraftufen abgesehen, weitans die größte und beherricht badurch wie nichts anderes die allgemeine Sterblichkeitsgiffer. 45-50 Progent aller Gestorbenen sind einschließlich der Totgeborenen Kinder unter 5 Jahren, 30-40 Proz. find Kinder im ersten Lebensjahr. Bon 100 Lebendgeborenen Dagegen ftarben 1865/78 in Preußen vor Ablauf bes 5ten Jahrs 33,4, vor Ablauf des ersten 21,7, in Banern 39,6, beziehungsweife 31,6, in Bürttemberg 38,8 und 32,3, Sachsen 38,5 und 22,3, Baden 34,6 und 27,1, Thuringiiche Staaten 30,8 und 22,1; für die außerdentichen Länder find die entiprechenden Ziffern: England und Wales 25,1 und 15,2, Franfreich 25 und 16,6, Italien 38,7 und 21,8, Edweig 26,5 und 19,8, Norwegen 18,3 und 10,7, Schweden 22,2 und 13,7, Desterreich (Cist.) 39,1 und 25,7, Belgien 24,7 und 14,5. Es fällt in die Angen, daß die Unterichiede diefer Biffern die allgemeine Mortalität wesentlich beeinfluffen muffen. Die Mindersterblichkeit des ersten Lebensjahres ift in Bürttemberg bas Dreifache ber norwegischen. In den beutschen Ländern überleben nur 2/3 der Lebendgeborenen das 5te Sahr, in England und Frankreich 34, in Standinavien 45. Aus der Größe der Kindersterblichkeit ift jedoch weder in der einen noch ber andern Richtung ein Schluß auf die Lebensfestigkeit in den nachfolgenden Altersftufen gulaifig und die Mittel ber Statiftit reichen gur Beit überhaupt nicht aus, um, von der Kindersterblichkeit abgesehen, bestimmte Unterichiede oder eine Reihenfolge der euro päischen Bölker in betreff ber Mortalität nachzuweisen.

Gbenjo sind auch alle bisherigen Erbetungen ganz ungenügend, um über eine verschiedene Mortalität von Stadt und Landbewohnern, von landwirtichaftlicher und gewerblicher Bevölkerung, von Ledigen und Berheirateten, nach Stand und Bernf irgend welche Sape von allgemeiner Fassung aufzustellen.

Dagegen übt unzweiselhaft Urmut einen nachteiligen Einfluß auf die Lebensücherheit aus, keineswegs in der Urt, daß etwa die reichen Alasien der Gesellschaft einen Borzug hätten vor denjenigen, die in beschränkten, aber immer noch auskommlichen Verhältnissen leben, daß die Lebenserwartung des Bauern oder Handwerkers eine kleinere wäre, als die des Fürsten oder Millionärs, indem sich hier die Vorteile und Nachteile auf beiden Seiten auszugleichen scheinen; dagegen wo der eigentliche Mangel beginnt, unzureichende Nahrung und Aleidung, ungesunde Wohnung, Entbehrung der nötigen Wärme und Reinslichkeit, Mangel au Pstege und ärztlicher Histe in Krankheitsfällen, ist die Lebensgefährdung eine entschieden größere. Namentlich wirfen hier Teurungen und Epidemieen viel zerstörender, und am meisten wird von den Teurungen das Kindesalter der ärmeren Klassen betroffen, das den llebergang zur spärlichen und schlechteren Nahrung am wenigsten zu ertragen vermag.

Daß aber auch Sitte und Lebensweise, daß Unmäßigkeit, Trunksucht, geschlechtliche Aussichweisungen ein außerordentlich starker Faktor der Sterblichkeit sind, daß bei den Erwachsenen und Selbständigen sehr oft die Armut eine verschuldete ist und mit Unsittlichkeit, Arbeitsschen und Aspeit im engsten Kausalzusammenhang steht, daß sich so die beiden Hauptsquellen gesteigerter Mortalität, Laster und Armut, zu kombinierter und potenzierter Wirstung vereinigen, ist nicht nur zum voraus zu vermuten, sondern auch durch eine Menge notorischer Thatsachen beglaubigt.

Gbenso sind die Unterschiede in den Sanitätsverhältnissen der verschiedenen Wohnplätze unbestreitbar. Alima, geographische Lage, Sümpse und Seen, Mangel an sließendem Wasser, an reiner Luft, enge Bauart, ungesundes Trinkwasser, schlechte Latrinenanstalten üben den bemerkenswertesten Einfluß auf die Zahl der Sterdefälle aus, wie aus den neuerslichen Leröffentlichungen über die Mortalität europäischer Städte mit Sicherheit zu schließen

ift; und die Hygieine hat hier ein ungemeffenes Feld vor sich.

Ueber alle diese Punkte gibt es nun ein außerordentlich reiches statistisches Material, das aber ein näheres Eingehen auf konkrete und lokale Verhältnisse erfordert und zur Aufstellung allgemeiner Sätze in ziffermäßiger Fassung nicht ausreicht. In der Wirklichkeit wird sich niemals eine einzige Ursache als das allein Wirksame beobachten lassen, sondern immer mit andern in mannigkaltiger, bald verstärkender, bald abschwächender Verslechtung stehen, so daß ihr besonderer Anteil an dem Schlußergebnis sich stets der genaueren statistischen Messung entziehen wird. Auf der andern Seite wird sich mit gleicher Sicherheit behaupten lassen, daß unter allen den zahlreichen, die menschliche Sterblichkeit steigernden Momenten kein einziges ist, dem nicht menschliches Wollen und Denken ersolgreichen Widerstand zu leisten verwöchte.

And die Statistit der Todesursachen hat noch keine zuverlässigen Ergebnisse geliefert. Abgesehen von der Unsicherheit des ärztlichen Wissens und den auseinandergehenden Einteilungen und Benennungen der Krankheiten von medizinischer Seite, stirbt noch die Mehrzahl der Menschen, insbesondere in der Kinderwelt und auf dem Lande, ohne vorgängige Zuziehung eines Arztes und die Angaben der Angehörigen oder der Leichenschauer über die Todesursachen können nur ganz unzuverlässige Grundlagen für eine derartige statistische Aufnahme bilden.

lleber den Einfluß der Jahreszeiten auf die Sterbefälle sei hier nur bemerkt, daß nach deutschen Verhältnissen das Maximum der Sterblichkeit in die Monate März und Februar, das Minimum in den Juni und November zu fallen pslegt, daß den Jahresdurchschnitt sür Sinen Tag = 100 gesetzt, die Abweichungen von 110 bis 90 variieren können, daß der Spätsommer (August und September) besonders für die Kinder, die Greuze von Winter und Frühjahr für die Greise gefährlich sind, daß übrigens die einzelnen Jahre je nach dem Gang der Witterung in den Jissern sehr erheblich von einander abweichen können. Die Reihensolge der Wonate war im Deutschen Reich im Jahresdurchschnitt von 1872—84 solgende (mit Weglassung der Totgeborenen): Wärz 110, Februar 109, April 107, Januar 103, Mai 102, August 101, September 98, Juli 97, Dezember 96, Juni 91,

November 92, Oftober 91. Die Sterblichkeit ist hiernach in der ersten Gälfte des Jahres namhaft größer als in der zweiten.

5. Ueber Sterbetafeln und Lebensmabricheinlichfeiten.

§ 17. Die Zahl von Jahren, welche unter den gegenwärtigen Bedingungen und Zuständen der mitteleuropäischen Bölker der Einzelne durchichnittlich, sei es von seiner Geburt oder von irgend einem späteren Altersjahre aus, nach einem auf statistischen Ermittlungen beruhenden Bahrscheinlichkeitsschluß noch zu durchleben haben mag, ist nicht nur für Jeden ein Gegenstand von natürlichem Interesse und gerechtsertigter Neugier, sondern wird auch mit Recht als Maßstad der Prosperität und Gesittungsstuse ganzer Völker und Zeitalter angesehen und hat überdies in neuerer Zeit noch eine unmittelbar praftische Bedeutung dadurch gewonnen, daß die Institute der Lebensversicherung das statistische Material dieser Art zur Grundlage ihrer Berechnungen und Tarife zu machen haben.

Wenn daher die Lösung dieser Aufgabe auch zur Zeit noch eine ungenügende genannt werden nuß, so sind doch schon diese Ansänge und annähernd branchbaren Ergebnisse in hohem Grad der Kenntnisnahme und Beachtung wert.

Diese Aufgabe würde sich direkt und rationell für eine bestimmte räumlich und zeitlich begrenzte Bevölkerung nur dadurch lösen lassen, daß ganze Jahresklassen dieser Bevölkerung von ihrer Geburt an in ihrem successiven Absterben, die der lette von ihnen gestorben ist, versolgt und dann die Summen der von allen Einzelnen zusammen durchlebten Jahre durch die Personenzahl dividiert würden. Diese sogenannte direkte Methode scheitert jedoch in der Ausssührung daran, daß es aus Unmögliche grenzt, über das allmähliche Absterben von Hunderttausenden Buch zu sühren, den Faktor der Absterden fortlausend zu beachten, vom Leben und Sterben der Ausgewanderten Kenntnis zu erhalten, daß die ganze Operation zu ihrem Abschluß etwa ein Jahrhundert erfordert, das ichtießliche Resultat somit sür den Zeitpunkt, da es zustandekommt, gar nicht mehr maßgebend sein würde. Das Versahren ist daher nur für die ersten Lebenssahre wenigstens nahezu ausssührbar und wertvoll.

Unbrauchbare Surrogate dieser direkten Methode find die allgemeinen Sterbeziffern, so wie das Durchichnittsalter der Gestorbenen, das allen früheren Bersuchen Hallen und Andere) zu Grunde lag und liegen mußte.

Das relativ beste, gur Zeit einzige und bei reichem und zuverlässigem Material dem Bwed wenigstens annähernd entiprechende Berjahren beruht auf der Bergleichung der in einem bestimmten Lebensjahr Gestorbenen mit der Bahl der im gleichen Lebensjahr innerhalb des Beobachtungsgebiets Lebenden. Es erfordert also die zwei statistischen Grundlagen, einmal die Lifte aller im Berlauf eines Jahres Westorbenen mit Angabe ihres Alters, jodann eine Altersaufnahme der gangen Bevolkerung nach Altersklaffen, womoglich beides nach Geburtsjahren. Wenn 3. B. in einem Lande in einem Jahr 1000 Menichen im 33ten Lebensjahr gestorben find und 98 (00) Menichen in diesem Lebensjahr standen, io wird ber Schluß gezogen: von je 98 33jährigen Perionen ftirbt durchichnittlich Gine ober Die Sterbenswahricheinlichkeit diefer Jahresklaue ist 1000 0,0102. Hat man unn von jedem einzelnen Lebensjahr aus einer großeren Bevolkerung und wiederholten Beobachtungen Dieje Berhältnisgahl der Bestorbenen ju den gleichaltrig Lebenden, io laffen fich diese Biffern oder Wahricheinlichkeitsbrüche in eine Reihe und zu einem zusammenhangenden Gauzen ordnen, indem man fie auf eine Grundzahl von 1000 oder 10000, 100000 im gleichen Sahr Weborener bezieht und ihre successive Abnahme durch Sterbefälle verfolgt. Auf diesem Weg erhalt man bann eine jogenannte Sterbetafel, in welcher fich bie natürliche Absterbe ordnung, joweit fie auf dem Unterichied der Lebensalter beruht, darstellt, und aus welcher

sich dann verschiedene weitere Data und Vegriffe der menschlichen Biotik ableiten lassen. Die Schwierigkeiten und Unsicherheiten dieses Versahrens beruhen vor allem darauf, daß man nicht für jedes einzelne Jahr neue Altersaufnahmen der ganzen Bevölkerung haben kann und darum die letztvorangegangene oder nachfolgende, die möglicher Weise um mehrere Jahre entsernt ist, benüßen muß, was zu mehr oder weniger zahlreichen und arbiträren Substitutionen notigt. Sodann muß die Richtigkeit des Ergebnisses auch dadurch eine Störung erleiden, daß die einzelnen Jahresklassen der Lebenden bei starker Auswanderung einen unternormalen Bestand haben und die Weggezogenen ganz außer Betracht bleiben müssen. Die Wegziehenden wurden bei den Geburten gezählt, sehlen dann aber bei den Sterbefällen; bei den Juziehenden verhält es sich umgekehrt. Die einen wie die andern haben die Vermutung einer normaleren Lebenssssssssschaft sich, da die Kränklichen, Schwächlichen, mit Gebrechen Behasteten, die Asone Verbeisses die Frühr sich, da die Kränklichen, Schwächlichen, mit Gebrechen Behasteten, die Asone Verbeisses, die Sänglinge die Heimat nur ausnahmssweise zu verlassen pslegen. Daraus solgt, daß für die Länder mit stark überwiegender Auswanderung die Sterbetaseln ein zu ungünstiges, bei bedeutender Juwanderung dagegen ein zu günstiges Ergebnis liefern.

Es gibt für den Statistifer kein schwierigeres, seine Einsicht und Umsicht auf Schritt und Tritt mehr in Anspruch nehmendes Geschäft, als auf diesem Felde.

Solche Sterbetafeln, aus verschiedenen Beitperioden und auch nach bifferierenden Dethoden berechnet und darum nicht ohne weiteres vergleichbar, gibt es bis jest, teils nach Beichlechtern getrennt, teils vereinigt fur Belgien, Niederlande, Frankreich, Schweden, Norwegen, Danemark, England, Schweiz, Preugen, Sachfen, Babern, Olbenburg, Medlenburg-Schwerin, Burttemberg, jowie für mehrere Großstädte wie Berlin. Außerdem bestehen viele Ermittlungen dieser Urt von größeren Lebensversicherungs- und Witwenversorgungsanstalten, Die in ber Regel ein gutes und zuverläffiges Material bieten, aber auf ganze Bevolkerungen ichon darum weniger anwendbar find, weil die ersteren fich nur auf gefundheitlich geprufte und erlefene Perfonen und beide fich vorzugsweise auf die mittleren und höheren Stände beziehen. Im einzelnen weichen diese verschiedenen Arbeiten zwar in ihren Biffern nicht unerheblich und besonders für die jüngsten Altersklassen infolge der differierenden Kindersterblichkeit von einander ab, zeigen aber doch von den mittleren Altersklaffen an eine ziemlich große llebereinstimmung. Für die beutschen Verhältnisse kommt neben ben verschiedenen mittelftaatlichen Leiftungen junachft die für die Preußische Bevolkerung für beide Geschlechter getrennt berechnete Sterbetafel in Betracht. (Zeitschrift des R. Preußiichen statistischen Bureaus 22. Jahrgang 1882. S. 138 ff.) Reuestens ist aber noch Die von bem statiftischen Reichsamt gefertigte Deutsche Sterbetafel, gegründet auf die Sterblichkeit der Reichsbevölkerung in den 10 Jahren 1871/72 bis 1880/81 hinzugetreten (Statistisches Jahrbuch. Neunter Jahrgang 1888 und Monatsheft vom November 1887 mit Vergleichungen anderer Sterbetafeln), welche das gesamte Material und aus einer zusammenhängenden und längeren Reihe von Jahren umfaßt. Die beiden hochverdienft= lichen Werke find im wesentlichen nach der gleichen Methode bearbeitet und enthalten auch in den Ergebniffen nur unerhebliche Abweichungen. Da jedoch die Breugische Sterbetafel in ihren Rubrifen und Benennungen dem Berftändnis des Laien zugänglicher erscheint, fo glaubten wir mit nachfolgender Bergleichung ber abweichenden Biffern zunächst diese bier einschalten gu follen, wobei wir unter Verweisung auf die Quellenwerke fur ben vorliegenden Zwed es als genügend ansahen, die Zahlen von 100000 auf 1000 zu reduzieren, Die Dezimalen teils gang wegzulassen, teils auf die erste Stelle zu beschränken und mit den 90-Jährigen abzuschließen, da uns bei der Unsicherheit der Altersangaben und der Aleinheit des vergleichbaren Bersonals in diesen höchsten Alterstlaffen die Zuverläffigkeit der Berechnungen diese Grenze nicht zu überschreiten schien.

	Libsterbe	ordnung.	Mortali	itätstafel.	Lebenserw	artuna.		ttliche fer=
Ulter	Von je 10 gebornen e nebenbe	00 Lebend rlebten das zeichnete	Von je nebenb Neberleber imLauf d. n	1000 das ez. Alter nden starben lächst. Jahres	Von den das Alter Neber stirbt die hall binnen	nebenbez. lebenden be Unzahl	Von den de Alter lle lebt Jed	berlebenden er durch-
Tahre 0 1 2 3 4 5	M. 1000 771 713 684 666 654	3. 1000 801 743 714 696 683	M. 228 76 39 26,3 18,7 14,2	®. 198,8 72 38,5 25,6 18,7	Wi. 37,2 50,9 52,9 53,3 53,2 52,7	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	M. 35 44,8 47,4 48,3 48,6 48,5	38 46 48,9 49,8 50
6 7 8 9	645 637 631 626 623	673 666 659 655	11,5 9,4 7,4 6,2 5,5	11,5 9,2 7,4 6,2 5,3	52,1 51,5 50,8 50 49,1	55 54,3 53,6 52,8 51,9	48,2 47,8 47,2 46,6 45,9	49,8 49,4 48,8 48,2 47,5
11	619	647	4,9	4,8	48,3	51	45,1	46,7
12	616	644	4,6	4,5	47,4	50,2	44,3	46
13	613	641	3,9	4,4	46,5	49,3	43,5	45,2
14	611	638	4,3	4,5	45,6	48,4	42,7	44,4
15	608	635	4,7	4,8	44,8	47,5	41,9	43,6
16	60 5	632	5,2	5	43,9	46,6	41,1	42,8
17	602	629	5,7	5,3	43	45,7	40,3	42
18	599	626	6,3	5,7	42,2	44,9	39,5	41,2
19	59 5	622	6,9	6	41,3	44	38,8	40,4
20	591	618	7,6	6,4	40,5	43,1	38	39,7
21	586	614	8,4	6,7	39,7	42,3	37,3	39
22	581	610	9,2	7,1	38,9	41,4	36,6	38,2
23	576	606	9,1	7,6	38,1	40,6	36	37,5
24	571	601	9	7,8	37,4	39,8	35,3	36,8
25	566	597	8,9	8,1	36,6	39	34,6	36
26	561	592	9	8,4	35,8	38,1	33,9	35,3
27	556	587	9,2	8,7	35	37,3	33,2	34,6
28	550	582	9,4	9	34,2	36,5	32,5	34
29	545	576	9,5	9,4	33,4	35,7	31,9	33,2
30	540	571	9,7	9,7	32,6	34 ,9	31,2	32,6
31	5 35	565	9,9	10,1	31,9	34,1	30,5	31,9
32	530	560	10,1	10,4	31,1	33,3	29,8	31,2
33	524	554	10,5	10,8	30,3	32,5	29	30,5
34	519	54 8	11	11	29,5	31,7	28,4	29,8
35	513	54 1	11,5	11,3	28,8	30,9	27,7	29,2
36	507	53 5 529 523 517 510	12	11,5	28	30,1	27	28,5
37	501		12,6	11,7	2 7,2	29,3	26,3	27,8
38	494		13,1	11,9	26,5	28,5	25,6	27,2
39	488		13,7	12,2	25,7	27,7	25	26,5
40	481		14,3	12,4	25	26,9	24,3	25,8
41	474	504	15	12,7	24,3	26,1	23,7	25,1
42	467	498	15,7	13,1	23,5	25,4	23	24,4
43	460	491	16,4	13,5	22,8	24,6	22,4	23,8
44	452	485	17,1	13,9	22,1	23,8	21,8	23,1
45	445	478	17,9	14,3	21,4	23	21,1	22,4
46 47 48 49 50	437 428 420 412 403	471 464 457 449 442	18,7 19,5 20,4 21,3 22,2	14,8 15,5 16,2 16,9 17,7	20,7 20 19,3 18,6 17,9	22,2 21,5 20,7 19,9 19,2	20,5 19,9 19,3 18,7	21,7 21 20,4 19,7

	31.4 %	, ,					Durchschni	ttliche fer-
Alter	Von je 11 gebornen	erlebten das	Von je	litätstafel. 1000 das bez. Alter	Von den de	rwartung. 18 nebenbez. Derlebenden	nere Lei Von den da Alter Ueb	bensbauer. 13 nebenbez. erlehenden
Jahre 51		lter S. 434	i. L des 1	enden starben 1ächst. Jahres W.	binnen M.	. Jahren 28.	jchnittl. no M.	ch Jahre W.
52 53 54 55	385 375 366 356	426 417 409 400	25,2 24,3 25,7 27,3 28,9	18,6 19,5 20,4 21,3 23,1	17,3 16,6 16 15,3 14,7	18,4 17,7 17 16,2 15,5	17,5 16,9 16,3 15,7 15,1	18,4 17,7 17 16,4 15,7
56 57 58 59 60	345 335 324 313 301	391 381 371 360 349	30,6 32,4 34,4 36,4 38,6	25 27 29,3 31,7 34,3	14 13,4 12,8 12,2 11,7	14,8 14,1 13,4 12,8 12,1	14,5 14 13,5 12,9 12,4	15,1 14,5 13,8 13,3 12,7
61 62 63 64 65	290 278 266 253 240	337 324 311 297 283	40,9 43,4 46,8 50,4 54, 3	37,1 40,2 43,5 47 50,9	11,1 10,5 10 9,5 8,9	11,5 10,9 10,3 9,8 9,2	11,9 11,4 10,8 10,4 9,9	12,1 11,6 11 10,5 10
66 67 68 69 70	227 214 200 187 173	269 254 239 223 208	58,6 63,1 68 73,3 79	55,1 59,7 64.6 69,9 75,6	8,5 8 7,6 7,1 6,7	8,7 8,2 7,7 7,3 6,8	9,4 9 8,5 8,1 7,7	9,5 9 8,6 8,1 7,7
71 72 73 74 75	159 146 132 119 107		85,2 91,8 98,2 105 112,3	81,9 88,6 95,9 103,8 112	6,4 6 5,7 5,3 5	6,4 6 5,6 5,3 4,9	7,4 7 6,7 6,3 6	7,3 6,9 6,5 6 ,2 5,8
76 77 78 79 80	95 83 73 63 53	102 88 76	120 128 137 147 157	121 130 141 152 164	4,7 4,4 4,2 3,9 3,7	4,6 4,3 4 3,7 3,5	5,7 5,4 5,2 4,9 4,7	5,5 5,2 4,9 4,6 4,4
81 82 83 84 85	45 37 31 25 20	44 1 36 1 28 1	168 179 187 196 204	177 191 206 222 228	3,5 3,3 3,2 3 2,9	3,2 3 2,8 2,7 2,6	4,4 4,2 4,1 3,9 3,7	4,1 4 3,8 3,6 3,5
86 87 88 89 90 7)	16 12 9 7 5	13 10 7	243	235 241 248 255 262	2,8 2,7 2,6 2,3 2,3	2,5 2,5 2,4 2,3 2,3	3,6 3,4 3,3 3,1 3	3,4 3,3 3,2 3,1 3

71 Die Preußische Tabelle geht noch bis zu renen 5 90 Jahre und darüber alt werden sollen; ben hundertjährigen fort und gelangt zu dem denn nach den deutschen Altersaufnahmen kommt Resultat, daß von 100 000 Lebendgebornen noch erft auf 2500 P. Gine im Alter über 90 Jahre 9 hundert Jahre und darüber alt werden. Dan ftehende. Es bestehen über diefen Buntt noch fonnte barnach vermuten wollen, daß im Jahr unaufgeflärte Widersprüche. Das Material ift 1884 im beutschen Reich etwa 4200, in Preugen für Die Sterbetafeln ber bochften Altersftufen 2348 lleberhundertjährige gelebt haben mußten, noch höchst unficher. Die Leute wiffen fehr häufig mährend nach dem obigen in Bayern im Jahr ihr Alter selbst nicht genau. Bei der Zählung 1871 unter 4,86 Millionen nur ein einziger Fall von 1875 wurden in Württemberg 251 P. im wirklich konstatiert werden konnte Es ist auch Alter von mehr als 90 Jahren aufgezeichnet, schon sehr auffällig, daß von 1000 Lebendgebo- aber bei 129 P., also der größeren Hälfte, konnte

Wenn man bon einer jolchen Sterbetafel nicht mehr verlangt, als was fie leiften will und fann, so gibt fie immer noch die wertvollften Hufichluffe: fie lagt ben Ginflug, welchen ber Kaftor bes Lebensalters unter ber Boranssetzung der socialen Zustände ber Gegenwart und näheren Bergangenheit auf die Lebensgefährdung oder Lebensjestigkeit ausübt, deutlicher und anschaulicher erkennen, als es auf irgend einem andern Wege moglich ware; fie ift aus fich jelbst verständlich und beantwortet ohne Anweisung eine Ungahl möglicher Fragen. Die Sterblichkeit bes ersten Lebensjahrs wird für bas männliche Weichlecht erst bei ben 80jährigen, für das weibliche bei den 83jährigen wieder erreicht; die des zweiten Jahrs gleicht noch ber bes Siebzigers, die des britten bem Sechziger. Dann wächst die Lebensfestigteit jehr raich und erreicht ihr Maximum mit 4".... ichon bei den 13jährigen, von wo fie bis ans Ende wieder finft, zuerft langfam und ftetig, bann von ben fechsziger Jahren raicher und von Jahr zu Jahr in Sprüngen von größeren Abständen.

Chenjo ift aus ber Tabelle die vielfach abweichende Mortalität bes weiblichen Geichlechts in allen ihren Stadien deutlich zu ersehen. Sie ist weit gunftiger gleich im erften Lebensjahr und behauptet hiedurch einen banernden Boriprung vor dem männlichen. Die mutiere Lebenserwartung des neugeborenen Madchens übertrifft die des Mnaben um 41 , Jahre. Rur in ben Sahren 13-15, 31-33 und vom 76ten an ift die weibliche Mortalitätsgiffer ungunftiger; am meisten wachst ihr Borgug in ben mittleren Jahren vom 40ten an und behauptet sich bis in die siebziger Sahre.

Da es üblich ift, für Bahricheinlichkeitsrechnungen die Methode anzuwenden, daß die Gewißheit = 1 gesett wird und jede Bahricheintichkeit die Form eines echten Bruchs in Dezimalen hat, so läßt sich aus der Mortalitätstafel die Sterbense und die llebere leben smahricheinlichteit für bas nächste Sahr oder eine beliebige Bahl weiterer Jahre leicht berechnen. Die Bahricheinlichkeiten, binnen eines bestimmten Zeitraums gu iterben ober ihn zu überleben, machen zusammen 1. Wenn von 1000 Vierzehnjährigen 4 im nächsten Jahr sterben jollen, jo ift ihre Sterbenswahricheinlichkeit 0,004 und ihre lleberlebensmahrscheinlichkeit = 0,996. Um die Wahrscheinlichkeit für den 20jährigen, 40 Jahre alt zu werden, zu meffen, mußte man die Berhaltnisgahlen der Mortalitätstafel fur die 20 zwischenliegenden Sahre addieren.

Bon biefer Sterbens- und Ueberlebenswahrscheinlichfeit ffir eine bestimmte Bahl von Jahren ift die jogenannte Leben serwartung oder vie probable, alternative Lebenswahricheinlichkeit, verichieden. Gie gibt an, innerhalb welches Zeitraums von einer bestimmten Zahl gleichaltriger Personen gerade die eine Halfte gestorben, die andere noch am Leben fein wird, bis zu welchem Termin also die Wahricheinlichkeit, gestorben zu fein ober noch zu leben, genau gleich groß ift. Gie läßt fich aus der obigen Tabelle erieben, wenn man von einer beliedigen Biffer ber Absterbeordnung auffucht, bei welcher Altersftuje fie auf die Balfte geinnten ift. Für die Lebenserwartung des Rengeborenen ift diese Biffer allguiehr von dem Dag der Rindersterblichteit abhängig. Wo die Galfte der Nen geborenen ichon vor dem oten Sahre stirbt, beträgt die vie probable taum 5 Sahre.

Bon der vie probable ift noch zu untericheiden die vie mogenne oder die mahrichein

leben, läßt sich nicht mehr mit irgend welcher statistischen Genauigfeit unterscheiden und abmeijen. Ginigermaßen wirten Dieje Berbaltniffe auch noch auf die 80 9 jahrigen gurud und machen die Berechnungen unficher. Man wird nach allem vorerft Darauf pergiditen muffen, die Unterschiede ber Mor: talität von einem Jahr :um andern bis in die äußer ften Grengen zu verfolgen, und jedenfalls ift ohne Rontrolle der Altersfaissonen aus Rirchenbuchern ober Standesregistern fein ficherer Edpritt gu thun.

nur angegeben werben, daß fie über 90 Jahre 97jährigen, auch' noch bas nächte Jahr ju über alt seien ohne Bereichnung des Rahres. Wie will man dies dann auf die einzelnen Sahre verteilen, wenn man nicht in jedem einzelnen Sall die Kirchenbücher zu Rate sieht, und welche Bürg schaft hat man bafür, daß die genauer satierten Zahlen die richtigen sind? Die Zahl der lleberneunzigjährigen ift ichon, weil fie von weit nie: brigeren Geburtengahlen übrig geblieben, eine fehr fleine; es handelt fich dabei um lauter Ausnahms: fälle und die Wahrscheinlichkeit für den 93:, 95:

liche mittlere Lebensdauer, das eigentliche Surrogat für die praktisch unaussührs bare direkte Methode der Lebensmessung, von Wappäus die Vitalität genannt. Sie gibt an, welche Zahl von Lebensjahren durchschnittlich auf den Einzelnen, sei es von der Gesburt oder einem späteren Termine an, noch trifft, wenn alle von den Angehörigen seiner Jahresklasse die zum Tod des letzten von ihnen noch durchlebten Jahre gleichmäßig versteilt werden. Sie entsteht also, wenn die Summe der von einer Gruppe gleichaltriger Personen im ganzen durchlebten Jahre dividiert wird durch die Personenzahl. Sie faßt nicht, wie die vie prodable, nur einen bestimmten Punkt in der Absterbeordnung, sondern deren ganzen Berlauf ins Auge.

Die obige Tabelle zeigt, in welchen Proportionen diese beiden Formen für die Messung der Lebenswahrscheinlichseiten, die vie probable und moyenne, die Lebenserwartung und Lebensdauer, neben einander herlaufen. Anfänglich sind die Zahlen der Lebenserwartung weit höher, bei den 1—2jährigen um 6 Jahre, für das weibliche Geschlecht sogar um 8. Allmählich nähern sich die Zahlenreihen und tressen bei den 46—47jährigen zusammen. Bon da an gewinnen die Ziffern der Lebensdauer ein sich um die Grenze Eines Jahres des wegendes llebergewicht. Der Grund dieser Abweichungen ist darin zu suchen, daß für die mittlere Lebensdauer die Summe aller von den Gleichaltrigen dis zum Tod des letzten durchlebten Jahre zu ermitteln ist und für diesen Zweck die niedrigen Zahlen für die ersten Kinderjahre weit weniger ins Gewicht fallen als die hohen des vorgerückten Alters, während andererseits für die Berechnung der Lebenserwartung das Alter der Verstorbenen nicht in Betracht kommt.

Bur Vergleichung sowohl verschiedener europäischer Bölker als einzelner beutscher Länder unter sich mögen hier die folgenden Tabellen ihren Plat finden, deren Inhalt aus den Zusammenstellungen des statistischen Reichsamts im Novemberheft 1887 geschöpft ist.

Mittlere Lebensdauer für das männliche Geschlecht.

	NA 6 6	******	enzounce jus	ous mun	minge of	ujicuji.		
Alter, nach dem eben vollendeten	Deutsches Reich	Schweiz	Frankreich	England n. Wales	Nieder= lande	Däne= mark	Schweden	Nor= wegen
Altersjahr	1871/81	76/81	77/81	71/80	70/79	70/79	71/80	56/65
0	35,58	41,1	40,83	41,35	38,4	45,6	45,3	47,4
1	46,52	50,4	49,83	48,05	48,2	52,4	51,6	52,4
2	48,72	51,3		50,14	50,5	53,3	52,8	53,47
3	49 ,38	51, 3		50,86	51,1	53,4	53,2	53,86
2 3 4	49,53	51,1		51. 01	51,2	53,1	53,2	53,93
5	49,39	50,7	51,58	50,87	50,9	52,8	53,1	53,74
10	46,51	47.4	48,25	47,69	48	49,8	50,3	50,81
15	42,38	43,7	44,08	43,41	44	45,9	46,3	46,93
2 0	38,45	39,3	40,42	39,40	40,3	42,1	42,3	43,16
25	34,96	35,7	37,17	35,68	37,1	38,5	38,7	39,74
30	31,41	32,2	33,83	32,10	33,7	34,7	35,1	36,28
35	27,88	28,7	30,33	28,64	30,1	30,9	31,5	32,73
40	24,46	25,3	26,92	25,30	26,5	27,2	27,8	29,59
45	21,16	21,9	23,25	22,07	2 3	23,5	24,3	25,57
50	17,98	18,6	20	18,93	19,6	20,1	20,8	21,98
55	14,96	15,6	16,67	15,95	16,4	16,9	17,4	18,53
6 0	12,11	12,7	13.58	13,14	13,3	13,8	14,2	15,19
65	9,55	10,1	10,83	10,55	10,6	11	11,2	12,11
70	7,34	7,9	8,33	8,27	8,2	8,5	8,5	9,42
75	5,51	6,1	6,33	6,34	6,1	6,6	6,3	7,31
80	4,10	4,6	4,83	4,79	4,6	4,8	4,6	5,43
85	3,06	3,5	4,17	3,56	3,3	3,6	3,2	4,93
90	2,34	2,7	3,5	2,66	2,2	2,5	2,2	3,32
	1 1. (-

Db und inwieweit die vorstehenden Tabellen nach Zuverlässigkeit des Materials und der angewandten Methode gleichwertig sind, ob und welcher Ginfluß der Verschiedenheit der Beobachtungsjahre beizumessen ist, muß dahingestellt bleiben.

Die aufgeführten Länder gehören alle Zentraleuropa und mit Ausnahme von Frankreich,

einem Teil der Schweiz und Wales der germanischen Lölkersamisse an. Für Desterreich-Ungarn, ganz Ost- und Südeuropa gibt es keine Sterbetaseln. Die belgische wurde als zeitlich zu weit zurückliegend (1840—50) weggelassen.

Die Zahlen für das Deutsche Reich sind durch alle Altersstusen die niedrigsten und uns günftigsten, ebenso übereinstimmend die standinavischen, insbesondere die norwegischen, die höchsten. Bei Norwegen mag zu beachten sein, daß bei den der Berechnung zu Grund liegenden älteren Jahren 56/65 die neuere enorme Auswanderung die oben berührten Wirstungen noch nicht ausüben konnte. Zwischen beiden Extremen stehen Niederlande, Schweiz, England, Frankreich in der Mitte. Bei Frankreich kann das große llebergewicht der Zusiehenden über die Wegziehenden einigen Anteil an den hohen Ziffern haben.

Die Abweichungen sind infolge der großen Berschiedenheiten in der Kindersterblichseit gleich beim Eintritt ins Leben die stärksten. Die Lebenserwartung eines neugeborenen norwegischen Knaben übertrifft die eines deutschen um 12, eines Berliner Kinds um 17, sinkt dann aber schon für den Fünsjährigen auf ein Wehr von 4, beziehungsweise 6 Jahren, erst mit 60 Jahren auf 3 Jahre und weniger. Bon den standinavischen Jahlen abgesehen aber sind die Unterschiede in den mittleren Jahren nicht mehr sehr erhebtich und überssteigen selten noch die Grenze von 2 Jahren.

Aus wie verschiedenen Faktoren sich der Gesamtdurchichnitt für das Teutiche Reich gebildet hat, möge die solgende aus dem oben genannten Quellenwerk (mit Hinzufügung von Bürttemberg) geschöpfte Tabelle zeigen.

Mittlere Lebensdauer für das männliche Geschlecht.

		***************************************		cur mumminge colu	secuje.	
Allter	Deutsches		Bertin	Medlenburg=Schwerin	Oldenburg	Württemberg
		67. 68. 72. 75/ 77.	76/79.	67/81.	55,64.	76,80.
0	35,58	35,38	29,94	43	41,49	35,5
1	46,5	44,8	42,7	50,6	46,9	49,5
5	49,4	48,6	47,7	51,7	48,11	52,1
10	46,5	45,9	45,3	48,9	45,4	48,9
20	38,4	38,1	37,1	41,1	38	40,4
30	31,4	31,2	29,7	33,7	31,4	33
40	24,5	24,3	23,1	26,2	24,5	25,7
50	18	18,1	17,4	19	18,1	18,6
6 0	12,1	12,4	12	12,7	12, 3	12,1
70	7,3	7,7	7,7	7,9	7,5	7
80	4,1	4,7	4,2	4,5	4,4	3,7
90	2,3	3	3	3,1	3,2	2, 2

Deutsich treten auch hier die llebereinstimmungen in den mittleren und späten Jahren die Abweichungen in der ersten Lebenshälfte hervor. Man wird daraus schließen dürsen, daß für diejenigen, welche die Gefährdung der ersten Kinderjahre hinter sich haben, in bestreff ihrer weiteren Lebenserwartung unter den deutschen Stämmen erhebtiche Unterschiede nicht bestehen, daß überhaupt die größere Kundersterblichkeit weit mehr die Wirkung übler Sitte und allzugrößer Geburtensrequenz als ein Anzeichen geringerer Lebenstraft sein dürste. Auch wird man in jenen llebereinstimmungen der von einander völlig unabhängigen Berechnungen einige Bürgschaft dafür erblicken können, daß trot der vielen und unvermeid lichen Fehlerquellen solcher ilnterinchungen doch die Ergebnisse dersetben sich von einem wirklichen Sachverhalt nicht allzuweit entsernen mögen.

6. Die Wanderungen.

§ 18. Während die Geburten und Sterbefälle als phniiologisch begründete Vorgänge bes individuellen Lebens erichemen, sind die Wanderungen, der dritte Faktor in der Bewegung der Bevölkerung, die Virkung menschlicher Willensakte und im großen durch ge schichtliche, politische und sociale Momente bedingt.

Das Ansinchen fremder Wohnsitze durch Einzelne, ganze Scharen und Völker gehört zu ben ersten und wirksamsten Triebkräften der gesamten Entwicklung der Menschheit. Die größten Wanderungen sallen in die vorgeschichtlichen Zeiten. In der Geschichte des Alterstums und Mittelakters begegnet uns dieser Wechsel der Wohnsitze mehr in Massenzügen, in den drei verschiedenen Formen der Kolonisation, der Völkerwanderung, der gewaltsamen Verpflanzung. Die vierte Form der individuellen Weg- und Zuzüge, die natürlich niemals sehlte, aber srüher durch rechtliche und Vertehrschindernisse erschwert war, ist in der Neuzeit, besonders seit der Entdeckung der neuen Weltteile und noch in weit höherem Grad seit der großen Verkehrsumwälzung durch Eisenbahnen und Dampsschiffahrt zu einer großartigen kulturgeschichtlichen Erscheinung und einem wichtigen Thema der Bevölkerungskehre geworden.

Die Erwägung ber geschichtlichen, politischen und socialen Wirkungen, insbesondere ber Borteile und Nachteile, welche fich an die Wanderungen für den empfangenden und ben abgebenden Staat fnüpfen, liegt außerhalb ber vorliegenden Aufgaben, jumal ba jene Wirfungen im einzelnen jo verschieden und jo sehr burch bie konkreten Umftande bedingt find, daß fich allgemein gultige Sate gar nicht darüber aufstellen laffen. Die beschreibende Statistif hat fich barauf zu beschränken, bas thatsächliche Material zu sammeln und barzulegen. Sie muß drei Urten von Wanderungen unterscheiben: 1) die eigentliche Auswanderung im engeren Sinne, d. h. die Wanderungen in fremde Länder und Beltteile gu bleibendem Aufenthalt, 2) ben innereuropäischen perfönlichen Bechselverkehr und Fremdenaufenthalt, 3) bie innerstaatlichen lotalen Ilmzüge in den Ginzelstaaten (f. hierüber oben § 11). Das ftatiftische Material ift nun zwar in allen diesen Beziehungen fehr umfangreich, aber keineswegs genügend für genaue und zuverlässige Ungaben. Die unabsehbare Menge und Mannigfaltigfeit von Umzügen läßt fich nirgends im einzelnen verfolgen. Es gibt neben der offenen und legalen Huswanderung eine heimliche, neben der bewußten und absichtlichen eine sich erft allmählich und fattisch in zweifelhaften Rechtsformen vollziehende. Die Bahlungen in den Safen der Gin- und Ausschiffung ftimmen niemals genau mit einander überein. Rur bei zuverläffigen Boltszählungen und Standesregiftern ift ber Schluß gestattet, daß, soweit der Bevolkerungszuwachs von der Differeng zwischen Geburten und Sterbefällen abweicht, der Grund in dem Berhaltnis der Weg- und Zugezogenen liegen muffe, nur daß auch in diesem Fall die Ausgewanderten und die bloß vorübergehend außer Landes Befindlichen nicht weiter ju unterscheiden find. Trop diesen Ungenauigkeiten im einzelnen fteht jedoch das Allgemeine und Wejentliche der ganzen Ericheinung außer Zweifel, und auch die Zahlenangaben, wenn man fich mit abgerundeten Summen begnügen läßt, geben richtige Gesamtbilder.

Die europäische Auswanderung in fremde Weltteile bewegte sich bis in die 40ger Jahre des 19ten Jahrhunderts in mäßigen Dimensionen und war insbesondere für die kontinentalen Länder sehr unbeträchtlich. Die großen Berkehrserleichterungen durch Gisensbahnen und transatlantische Dampferlinien einerseits, die Kartoffeltrankheit, eine Reihe unsgünstiger Ernten, die Krisen des Handwerts infolge des wachsenden Fabrikbetriebs neben starker Bolksvermehrung auf der andern Seite führten eine rasche und großartige Steigerung der Wegzüge mit sich, so daß schon in das Jahr 1854 das dis zum Jahr 1881 ersreichte Maximum mit 7—800 000 Auswanderern fällt.

Im ganzen hat Europa von Anfang der zwanziger Jahre bis 1887 über 18 Millionen Bersonen an fremde Weltteile abgegeben, wovon 11 M. auf Großbritannien und Irland, gegen 5 auf Dentschland, 1 M. auf Italien, 0,8-9 auf Standinavien, 0,4 auf Frankreich, 0,3-4 auf Desterreich-Ungarn und noch einige Hunderttausende auf die übrigen Länder zu rechnen sein mögen. Den relativ größten Anteil hat Irland, auf welches nicht unter 31 Millionen sallen. Der finderreichen und wanderlustigen germanischen Kasse sind im ganzen nicht unter 12 Millionen oder 70 Prozent zuznteilen. Seit den achtziger Jahren

hat die Auswanderung aus Schweden und Norwegen jährlich nahezu 1 Prozent der Bevölkerung ausgemacht.

Seit dem Bestand des Tentschen Reiches ergibt sich folgende, übrigens nicht bloß die überseisiche Auswanderung, sondern das Plus aller Wegzüge über die Zuzüge betreffende Rechnung. Die Bevölkerung ist von Tez. 1871 bis 1885 um 5 781 000 gestiegen; der lleberschuß der Geburten über die Sterbefälle hat 7 708 000 betragen; der Verlust durch Wegzug somit 1 927 000 oder 25%, der Zuwachs 75% des Geburtenüberschusses. Die amtlich ermittelte überseeische Auswanderung von 1872–85 weist 1 337 000 Pers. auf; 590 000 kommen auf sonstigen Wegzug. In der Persode 1880–85 betrug der Geburtenüberschuß 2 601 858, der Bevölkerungszuwachs nur 1 621 643, der Ibgang durch Wegzug 980 215, wovon 817 763 durch nachgewiesene Auswanderung, 162 452 durch andersweitiges Mehr der Weggezogenen.

Die slavischen Bölker kommen bis jetzt für die transatlantische Auswanderung noch wenig in Betracht (erst neuerdings infolge rufsischer Judenverfolgungen): über die teils freiwilsligen teils unfreiwilligen Wegzüge aus dem europäischen Rußland in das asiatische sehlen die Nachrichten; doch mögen dieselben bei der raschen Vermehrung der Bevölkerung von Sibirien nicht unbedeutend sein.

Bon der romanischen Rasse sind die Franzosen der heimatliebendste und seschafteste, die Italiener der wanderlustigste Zweig; über Spanien und Portugal sehlt es an bestimmteren Angaben.

Von jenen 18 Millionen kommen etwa 12,5 auf die Vereinigten Staaten, 2 auf britisch Nordamerika, 1½ auf Australien, dann folgen Brasilien, die argentinische Republik und Nordafrika. Die deutsche, irische und skandinavische Auswanderung geht kast ausschließlich nach dem Unionsgebiet; nach amerikanischen Angaben wird die deutsche Einwanderung von 1821 87 auf 4252 000, die irische auf 3 315 000, die ikandinavische auf 910 (00) Personen berechnet; die englische und schottische Auswanderung bevorzugt auch noch die Vereinigten Staaten; doch kommen etwa 2/5 auf die britischen Kolonien. Die italienische und spanische wendet sich überwiegend Südamerika und Nordafrika zu.

Die Auswanderung geht nicht stetig, sondern in großen, von politischen und wirtschaft lichen, diesseitigen und jenseitigen Bedingungen abhängigen Schwankungen vor sich. Der Jahresabgang an europäischen Wanderern hat in den drei lepten Jahrzehnten durchichnitt lich etwa 400 000 Personen, aber schon das Doppelte und schon ein Viertel dieser Jahl betragen. Für die achtziger Jahre beträgt der Durchschnitt nicht unter 600 000 P.

Da sich an der Auswanderung mehr das männliche als das weibliche Geschlecht und mehr das jugendkräftige als das kindliche, mittlere und vorgerückte Alter, weit mehr die Gesunden und Röstigen als die Schwächlichen und Gebrechlichen zu beteiligen pslegen, so erleidet die zurückbleibende Bevölkerung nicht nur einen Verlust an der Personeuzahl, sondern auch einen relativ größeren an Arbeits- und Wehrtraft. In früheren Jahrzehenten war der männliche Aleberschuß viel größer, stand aber auch in den 70ger Jahren noch im Verhältnis von 126 zu 100. Die im Alter von 15 40 Jahren Stehenden, die in der beutschen Bevölkerung 39% ausmachen, betrugen unter den Ausgewanderten über 60 Prozente. Die Zahl der auswandernden Personen über 60 Jahre war verschwindend klein.

In neuester Zeit scheinen sich diese Verhältnisse wenigstens für Deutschland insosern etwas günftiger zu gestalten, als die Zahl der auswandernden Kamilien gegenüber von der der Einzelpersonen ausehnlicher geworden ist. Im Jahre 1881 wanderten über Bremen, Hamburg und Antwerpen aus 35 978 Kamilien mit 135 077 Personen 66 769 männliche, 68 308 weibliche) und 74 036 Einzelpersonen (55 620 männliche, 18 416 weibliche). Die Gesamtiumme war 209 113 Personen. Von 100 Personen waren 58,5% männliche, 41,5% weibliche.

Bon je 100 Berjonen waren

	unter den Auswanderern	in der dentichen Bevölkerung
0-10 Jahre alt	27,5	24,6
10-20 " "	17,1	19,7
20-30 " "	30,7	15,9

	unter den Auswanderern	in der deutschen Bevolkerung
30-40 Jahre alt	14,1	13,4
40-50 " "	6,3	10,3
5060 ", ",	3,1	8,4
60-70 " "	1,3	5,1
70 und mehr Jahre	0,2	2,5
(Siehe Monatshefte der	Statistif bes beutschen Reichs.	1882 Januar. S. 17.)

Dagegen ift jene neuerlich übliche und beliebte Aufstellung, wornach jeder Menfch den Weldwert feiner Erziehungskoften, soweit er fie der Gefellschaft nicht durch feine Arbeit heimgezahlt hat, repräsentiert und durch die Millionen von Auswanderern zugleich Milliarden am Bolksvermögen verloren gehen und ohne Gegenleiftung fremden Ländern zum Prafent gemacht werden, wohl zu den täuschenden Schein- oder Salbwahrheiten moderner wirtschaftlicher Theorien zu rechnen. Es ift schon gar nicht einzusehen, warum man nicht, ba doch das Auswandern auf die Arbeitsträfte nicht zerftorender wirkt, als das Sterben, die gleiche Betrachtungsweise auch auf die jährlichen Sterbeliften anwendet und noch viel arökere Summen an jährlichen Vermögensverluften herausrechnet, warum man nicht andererseits auch den Geldwert der jährlich Zugiehenden oder der nun erwerbsfähig Geworbenen dem Bolksvermögen als Aktivposten gutschreibt. Die Folge jener Theorie ware eigentlich, daß der Mensch am Beginn seiner Arbeitsfähigkeit seinen höchsten Rurs hat und in dem Mage an Wert finkt, in welchem er das Guthaben der Gesellschaft an ihr abverdient hat, daß also der reife, fertige Mann auf dem Sohepunkte seiner Leiftungen viel unwerter ift als der 18jährige junge Bursche. Die blogen Arbeitskräfte, die in ausgewach: fenen gefunden Gliedern und mittlerer menschlicher Fassungskraft bestehen, haben keinen wirtschaftlichen Wert an fich selbst, sondern nur wenn und joweit sie Stoff und Belegenbeit zu nühlicher Berwendung finden. Sie unterliegen auch wie andere Waren dem Gefet von Angebot und Nachfrage und find, wenn sie einmal tagiert werden sollen, nicht nach bem zu ichaten, was ihre Grofizichung von der Geburt an gefostet haben mag, sondern nach ihrer jeweiligen Berwertbarkeit und bem gesamten Bedarf unter ben gegebenen gefell= ichaftlichen Bedingungen. Benn die Bedingungen ungunftig find, ift es beffer, wenn die muffig liegende Arbeitsfraft anderswo ihr Mustommen fucht und damit die Stelle eines Konsumenten für einen andern frei macht. Jene Theorie geht aber auch sonst von falschen Brämissen aus. Die Erziehungskoften der aufwachsenden Generation werden nicht aus dem Bolksvermögen beftritten, sondern aus dem Bolkseinkommen; es ift eine willkürliche Unnahme, daß sie im andern Fall erspart worden und dem Bermögen zugewachsen wären. Man hat nur mehr arbeiten muffen und weniger genießen können. Das liegt aber rudwarts und bleibt fich gleich, was auch aus dem Erzogenen werden mag. Man erzieht die Kinder um feiner felbft und um ihretwillen, aber nicht als Rapitalanlage für die Gesellschaft. Mittelbar ift es wohl auch ein Gewinn für diefe, wenn fie gut geraten und ein Berluft, wenn dies nicht geschieht, aber in die Rategorie der wirtschaftlichen Sachgüter sind fie nicht einzustellen. Nur der Stlave hat einen Geldwert und hier gilt jener Sat, daß der an ber Schwelle feiner Arbeitsfähigfeit Stehende ben hochsten Raufpreis erreicht. Aber von freien Menschen kann der Gine, alt oder jung, für die Gesellschaft gang unschätzbar sein, während Andere los zu werden fein Opfer zu groß wäre.

Damit ist nicht ausgeschlossen, daß dem Kolonialland, das unermestiche Strecken unangebauten fruchtbaren Landes und einen unbegrenzten Markt für Arbeit bietet, ein großer Gewinn durch den Zuzug sertig ausgebildeter Arbeitsträfte erwachsen kann, daß jedenfalls der Ausschlang und die Entwicklung aller seiner Hiffsquellen eine außerordentliche Beschleunigung erfährt, wobei freilich auch der später zu erwartende Sättigungspunkt um so früher eintwitt. Darum braucht aber Europa nicht ebensoviel zu verlieren als Amerika gewinnt, und dieser Gewinn ist nicht nach den Milliarden an Geldwert zu berechnen, welche die

Einwanderer schon als bloße Personen mitbringen, sondern nach der Steigerung der Produktion und der Güterwerte, die durch die Vermehrung der Arbeitskräfte bedingt wird.

Ebenso wenig läßt sich bestreiten, daß das Bolk, dessen Auswanderer auch fernerhin mit ihm im wirtschaftlichen Verkehr bleiben, die Konsumenten seiner Fabrikate werden, sein Sprach- und Kulturgebiet ausbreiten, in weit günstigerer Stellung zur Auswanderungsfrage ist, als dasjenige, bei dem alles dies nicht zutrifft. Aber doch handelt es sich hier auch in diesem letzteren Fall nicht um einen positiven Schaden, sondern um einen entzgehenden Gewinn.

Gine weitere und reellere Berechnung ber Bolfsvermögenseinbuffe burch Auswanderung ftüht sich darauf, daß jeder Auswanderer doch eine gewisse Geld- oder Wertsumme mitnimmt, die dem Boltsvermögen nicht wieder ersett wird. Man glaubt fie für jeden deutschen Auswanderer auf mindestens 400 Mark schätzen zu können, was bei 5 Millionen auch schon 2 Milliarden Mart ausmachen würde. Dies wird wohl nicht zu bestreiten sein, doch ift dabei zu beachten, daß mit jedem Auswandernden auch der Divijor des Bolksvermögens um 1 abnimmt und die Quote fur die Burudbleibenden nur bann fleiner murde, wenn die Auswandernden mehr als den Durchschnittsbetrag eines Ropfteils mitnähmen, was offenbar in ber Regel nicht ber Fall fein wird. Bugleich fommt in Betracht, teils daß nicht felten die Mittel zur Auswanderung von den bereits Ausgewanderten an ihre Angehörigen gesendet werden, teils daß auch vielfach Ausgewanderte mit einem in der Fremde erworbenen Vermögen nach Europa zurudtehren. Nach England find im Durchichnitt bes Sahrgehnts 1875-84 jährlich 85 000 Personen eingewandert 1885-87 durchschnittlich 113 800). barunter viele mit erworbenen Reichtumern, Die je bas leichte Gepad von hunderten ber Auswanderer aufwiegen. Alehnliches gilt für die Schweig. Für Deutschland fehlt es barüber an statistischen Unhaltspunkten, doch sind auch hier die Falle von reichgewordenen Rudwanderern nicht felten. Gbenfo mag die Bilang der aus- und eingehenden Erbichaften gu Gunften Europas anzunehmen sein.

Die großen Verkehrserleichterungen, sowie die Liberalität, mit welcher der moderne Staat den Fremden in bezug auf Schup der Person und des Eigentums seinen Angehörigen ohne Gegenleistung gleichstellt, haben dem Wohnen im Ausland eine zuvor nie gekannte und mit den staatlichen Interessen häusig kollidierende Ausdehnung gegeben, da viele Reiche sich auf diesem Wege fast jeder Besteurung zu entziehen wissen. In Frankreich zählte man 1886 1115 214 Ausländer oder vorübergehend Anwesende — 2,9 %. Im Deutschen Reich sebten 1880 außer 276 057 Ausländern 1 155 480 Deutsche außerhalb ihres Heich sebten 1880 außer 276 057 Ausländern 1 155 480 Deutsche außerhalb ihres Heich bevölkerung (211 019). Die im Ausland sebenden Italiener wurden 1881 zu 1 032 000 geschäpt. In England wurde 1871 die Zahl der britischen Unterthanen im Ausland sogar auf 3 182 000 angegeben, wovon aber über 3 Millionen allein auf das Unionsgebiet kommen und wohl meist nur auf dem Papier als britische Unterthanen sortgeführt werden konnten.

IV. Das Wachstum der Bevölferung.

1. Statistisches.

§ 19. Aus der Tifferenz der Geburten und Sterbefälle, sowie der zu und Wegziehenden ergibt sich die Veränderung der Bolfszahl, oder in den normalen Fällen das Wachstum der Bevölkerung. Es ist dabei die absolute und relative, in Prozenten oder Promille's ausgedrückte, Bolfsvermehrung zu untericheiden: das Interesse der Bevölkerungslehre knüpft sich vorzugsweise an dies letztere Moment an.

Hinsichtlich der Ermittlung der prozentalen Zunahme ist zu beachten, daß man stets die sogenannte Zinseszinsrechnung ausuwenden hat. Wenn 30 Millionen in 60 Jahren auf

50 Millionen angewachsen sind, so barf man weder rechnen: weil auf 60 Jahre eine Bermehrung um 66,6% fällt, fo kommt auf Gin Jahr 1/60 Diefes Betrags, alfo 1,1%, noch: weit auf 60 Jahre ein Zuwachs von 20 Millionen fommt, jo kommt auf Ein Jahr ein folder von 333 000, was von 20 Millionen wieder 1,1% beträgt. Die allein richtige, nach Analogie der Zinfeszinsrechnung mit Logarithmen zu gewinnende Zahl ift 0,86% oder 8,6 /w. Bei einer kleinen Zahl von Jahren ist der Unterschied nicht sehr beträchtlich, bei großen Zeiträumen aber, schon bei Jahrzehenten, außerordentlich bedeutend und das gemeinhin übliche Verfahren gang unzuläffig 8).

Auf diesem Berfahren beruht natürlich auch die Ermittlung ber sogenannten Berbopplungsperiode einer Bevölkerung, d. h. der Frage, in wie viel Jahren eine Bevölkerung sich bei einem bestimmten Prozentsat verdoppeln wird, oder wenn die Verdopplung in einer gegebenen Reihe von Jahren vorliegt, welcher Prozentsat daraus zu erichließen ift. Es ift dabei praftischer und beutlicher, wenn man, um höhere Bahlen zu gewinnen, nicht nach Prozenten, sondern nach Promillen (%00), rechnet.

Die	Jahreszunahme	erfordert eine Berdopp:	Die Jahreszunahr	ne erfordert eine Verdopp=
	non	lungsperiode von Jahrer	1 bon	lungsperiode von Jahren
	1%00	696	110/00	63,2
	2 "	348	12 "	58
	3 "	232	13 "	53.5
	4 "	174	14	49.7
	5 "	139	15 ",	46.4
	6 ,,	1 16	20 "	34,8
	7	95	25 "	28
	8 ",	87	30 "	23.2
	9 "	77	40 ".	17.6
1	.0 ",	69 ,6	"	
	**	,		

Nach dem oben über die durchschnittlichen Geburts- und Sterbeziffern Gesagten muß ein. nicht unerheblicher, Ueberschuft der Geburten über die Sterbefälle als das Normale gelten: bas Gegenteil auf eine fociale Erfrankung, auf außerordentliche Störungen hinweisen. Wir fennen fein Beispiel neuerer Zeiten, daß auf einem größeren Gebiet und burch mehrere Jahre mehr Menichen geftorben als geboren worden waren. Dagu würden ichon fehr große Epidemien oder Ariegszerftörungen gehören. Ebenso ift es schon etwas Außerordent= liches, wenn die Auswanderung jo ftart ift, daß fie den gefamten Ueberschuß der Geburten über die Sterbefälle aufzehrt.

Dagegen läßt sich keine bestimmte Zuwachsquote als die normale bezeichnen. Die Geburtsgiffern variieren in Europa von 25 - 50%, die Sterbegiffern von 17-38%; da find die allerverschiedensten Differengen möglich, wenn auch die höchsten Geburtsgahlen nie von ben niedrigften Sterbeziffern begleitet sein werden. Die fattische Zunahme ift nach Bolfern und Zeitperioden bis zum Bielfachen verschieden.

Es ift fehr zu beflagen, daß wir das Wachstum der Bolfszahl nicht ruchwärts auf Generationen und Jahrhunderte verfolgen können. Erft feit den 20ger Jahren haben wir periodiiche und mehr oder weniger zuverläffige Bahlungen für den größten Teil von Guropa; ins vorige Jahrhundert greifen nur vereinzelte, meift unfichere Bahlungen gurud. Für die älteren Zeiten ist man auf Schluffolgerungen aus gelegentlich erwähnten Thatsachen und bloß lotalen Zahlenangaben angewiesen.

Es ist wahrscheinlich, das die Bevölkerung von ganz Europa jett gerade etwa doppelt jo groß ist, als vor 100 Jahren. Dies wurde auf eine Jahreszunahme von 6,9% hin-

riide Berjahren, zwischen der Unfangs: und den oben genannten Rechnungsweisen, im vor-Echluftabl, also in unserm Beispiel zwischen 30 liegenden Fall auf 8,33 statt auf 8,6%, und und 50 Millionen die Mitte zu nehmen, somit ift so 40 Millionen und darnach den Jahreszuwachs, nauig hier 230 000, prozental zu berechnen, führt jes barer.

81 Das noch hier und dort empfohlene summa: denfalls auf ein richtigeres Ergebnis als die beiift somit, wo es sich nicht um größere Be-nauigkeit handelt, immerhin relativ annehmweisen. Bon 1820—80 ift die europäische Bevölkerung von 200 auf 330 Millionen gestiegen, also jährlich über 8%. Nur für Schweden haben wir dis in die Mitte des vorigen Jahrhunderts zurückreichende und vertrauenswürdige Zählungen. Die Bevölkerung betrug 1764 1785 727 Einwohner, 1887 4735 000, was einem Jahreszuwachs von 7,4%, einer Bermehrung um 164% entspricht.

Gine tabellarische Zusammenstellung über das Wachstum der Bolkszahl der europäischen Länder in großen und gleichen Zeiträumen ift nicht genauer aussührbar, weil die Anfänge und die Termine der Bolkszählung verschieden, ungleiche Perioden aber nicht wohl versgleichbar sind, auch die im Laufe der Jahrzehente zahlreich gewordenen größeren und kleineren Gebietsveränderungen viele Schwierigkeiten bereiten können. Es nuß genügen, einige bemerkenswerte Beispiele namhaft zu machen.

Die Bolkszahl auf dem Gebiet des jetigen deutschen Reichs (nach Statistik des Deutschen Reichs 37. Band, Juliheft 1879. Stat. Jahrb., 6. Jahrg. 1885) betrug (je Anfang Dezember):

	Mill.	Jahreszuwachs		Mill.	Rahreszuwachs
1816	24,83		1855	36,11	4 %00
20	26,29	14,30/00	60	37,74	8,8 ,,
25	28,11	13,4 ,,	65	39,65	9,9 ,,
30	29,51	9,8 ,,	70	40,81	5,8 "
35	30,93	9,4 ,,	75	42,72	9,2 "
40	32,78	11,6 ",	80	45,23	11,4
45	34,39	9,6 ",	85	46,94	7 ,,
50	35,39	5,7 ",		,	

Die Bevölkerung stieg hiernach im ganzen in 69 Jahren um 22,01 Millionen = 88,6%, jährlich 0,96% oder 9,6%. Der Durchschnitt der 14 Juwachsquoten ist 9,28%. Die Abweichungen der fünfjährigen Perioden bewegen sich zwischen den Grenzen von 4 und 14,3%. So verschieden sind in diesem Punkte die Zeiten. Ebenso groß sind die Unterschiede der einzelnen deutschen Länder. Tas Königreich Sachsen kan von 1178 Tausend im Jahr 1816 auf 3179 T. im J. 1885, wuchs somit im ganzen um 170%, jährlich 15,4%, Bayern von 3708 T. (1816) auf 5416 T. (1885), = 46,7%, jährlich 5,7%, Württemberg von 1410 T. (1816) auf 1995 T., = 41,3%, jährlich = 5,1%, Alt-Preußen von 10,35 Mill. auf 23,4 Mill., = 126%, jährlich 12,5%.

Das Vereinigte Königreich Großbritannien und Irland hatte 1821 21,27 Mill., 1881 35,2 Mill. = 65,6% und 8,7%, aber für England und Wales waren die 4 Ziffern 12,0 Mill., 25,96 Mill., 116,4%, 13,7%.

Frankreich hatte 1821 mit Eljaß-Lothringen und ohne Savohen und Nizza 29,72 Mill., 1881 ohne Eljaß-Lothringen, aber mit Savohen und Nizza (700 T.) 37,67 Mill., ist also in 60 Jahren etwa von 28,8 auf 37 Mill. gestiegen, was einen Gesantzuwachs von 28,4% und einen Jahreszuwachs von 4,2% ausmacht. Lon 1876—86 kan die Bevölkerung von Frankreich von 36,99 auf 38,2 Mill., wuchs um 1,31 Mill. = 3,5%, jährlich um 3,5%. Der natürliche Zuwachs durch Geburtenüberschuß betrug nur 920634, im Jahresdurchschnitt 92063 = 0,25%. Das llebrige, 393000 fällt auf das Mehr der Zugezogenen. In Deutschland betrug der lleberschuß der Geburten in deuselben 10 Jahren 5 389000, also 5,8 mal so viel.

```
1820: 14,2 Mill., 1887: 23,44 = 64% jährlich 7,7%.
Desterreich
           1820: 12,88 ,,
                             1880: 15,73 = 22,1\%
                                                        3,4%00
Ungarn
           1861: 25,01 ...
                             1887: 30,26 = 21,1\%
                                                        7,30/00
Italien
           1820: 2,58
                             1887: 4.73 = 83.4\%
                                                        9,5%
Schweden
           1846: 4,33 "
                             1887: 5.97 = 38^{\circ}/_{\circ}
                                                        8%00
Belgien
                             1887: 4.45 = 70\%
                                                        9,50/00
Niederlande 1829: 2,61
                             1888: 2.92 = 33\%
                                                        5,8%00
                  2,19 "
Schweis
           1837:
Dänemark 1840: 1,28 "
                             1880: 1.96 = 53\%
                                                       11,20/00
```

Ganz unvergleichbar mit europäischen Verhältnissen ist das Wachstum der Bevölkerung der Vereinigten Staaten. Diese wuchs von 1790—1880 von 3,9 Millionen auf 50,44, also um niehr als das Zwölfsache, jährlich um 28,8%. Dabei ist aber zu beachten, daß während dieses Zeitraums auch das Staatsgediet von 40000 auf 170000 Duadratmeilen gestiegen ist und mindestens 12 Millionen Einwanderer zu rechnen sind, die, da sie etwa zu 88% unter 40 Jahren alt waren und meist aus gesunden und den Gesahren des ersten Kindesalters entwachsenen Personen bestanden, sür die Volksvermehrung gegenüber von einer normal gemischten Bevölkerung wohl doppelt in Vetracht zu kommen hätten. Dabei ist nur die europäische Einwanderung seit den zwanziger Jahren gerechnet, weder die nicht europäische, sür welche besonders britisch Amerika (mit 1047 Tausend) in Vetracht kommt, noch überhaupt die Einwanderung der drei ersten Jahrzehente 1790—1820.

Das entgegengesete Extrem eines beispiellosen Rückgangs der Bevölkerung bietet Frland. Diese betrug 1841 8,196 Millionen, 1851 6,55 Mill. (—22,3%), 1861 5,8 Mill., 1871 5,4 Mill., 1881 5,16 Mill. und wird auf 1888 zu 4,79 Millionen berechnet. Dabei hat der Geburtenüberschuß von 1841—1885 etwa 2,2 Millionen, somit der Gesamtverlust durch Begzug mehr als 5 Millionen betragen. Die Ursachen dieser in der Bevölkerungslehre und Geschichte ganz einzig dastehenden Vorgänge sind hier nicht zu erörtern.

Bon diesen beiden völlig singulären Erscheinungen abgesehen zeigen die obigen Beispiele, daß das Wachstum der europäischen Bevölkerungen nach Zeiten und Ländern höchst verschieden ist und um mehr als das Viersache abweichen kann (Ungarn 3,4%, Sachsen 15,4%, daß dabei die germanischen Völker troß stärkster Auswanderung die romanischen weit überholen, daß die süddeutschen Länder hinter den mittels und norddeutschen, überhaupt der Süden Europas hinter dem Norden zurücksteht, daß im ganzen etwa ein nachhaltiger Jahreszuwachs von 7%, als ein mittlerer, von 5%, und weniger als ein niedriger, 10%, und darüber als ein sehr hoher anzusehen ist. Eine empsindliche Lücke ist es, daß über den slavischen Osten Europas nicht vollständigere und zuverlässigere Angaben in betress der Bewegung der Bevölkerung vorhanden sind. Wenn man den Zählungen von 1851 und 1885 Vertrauen schenken will, so wäre die Bevölkerung des europäischen Rußland in 34 Jahren von 60,67 auf 89,68 Millionen, um 47%, jährlich um 12,2% gewachsen und würde Rußsland damit unter den Großmächten in diesem Punkt den ersten Plat einnehmen.

Für die Gegenwart mag man auf die Schätzungen in runden Summen geführt werden, daß im Jahresdurchschnitt in Europa 12 Millionen Kinder geboren werden und 9 Millionen Bersonen sterben, daß an dem lleberschuß von 3 Millionen 500 000 durch Auswanderung in fremde Weltteile abgehen, 2½ Millionen der Bevölferung zuwachsen, was 7,6% Jahreszuwachs, in 10 Jahren 25 Millionen ausmacht und in etwa 90 Jahren zur Versdopplung führen müßte.

Es ist einleuchtend, daß eine Jahreszunahme von z. B. $10^{\circ}/_{100}$ ebenso gut mit $40^{\circ}/_{00}$ Geburten und $30^{\circ}/_{00}$ Sterbefällen, als mit 30 Geburten und 20 Sterbefällen, oder mit 32 Geburten und 22 Sterbefällen u. s. w. erreicht werden kann, daß es aber keineswegs gleichgültig ist, od dies auf die eine oder andere Art geschieht, sondern unter gleichen Zuwächsen der mit der kleinsten Geburtenzahl erreichte weitaus der erwünschteste sein muß, weil dann auch die Sterbezisser die kleinste sein wird. In diesem Falle besinden sich z. B. die skandinavischen Länder gegenüber von den deutschen. Norwegen hatte 1865-78 $30,5^{\circ}/_{00}$ Geburten und $17,3^{\circ}/_{00}$ Gestorbene, das Deutsche Reich von 1872-79 $41,4^{\circ}/_{00}$ Geborene und $28.6^{\circ}/_{00}$ Gestorbene. Es gibt kein ungünstigeres Verhältnis, als wenn llngarn (1865 die 1877) bei $41,8^{\circ}/_{00}$ Geburten und $38^{\circ}/_{00}$ Sterbefällen nur einen Juwachs von $3,8^{\circ}/_{00}$ erreichte. Unter den deutschen Ländern hat Württemberg eine der größten Geburtenzahlen, die höchste Sterbezisser, den kleinsten effektiven Juwachs.

2. Geschichtliches.

§ 20. Die Ausbreitung ber Menichheit über ben Erdball, fei es von einem ober von mehreren Urfigen aus, liegt in der Hauptjache jenfeits aller menichlichen Erinnerungen. Es muß aber erlaubt fein, zu vermuten, daß unter den Motwen, aus welchen fie hervorging, eines das wirksamste mar, nämlich die Wahrnehmung, daß die alte Beimat bei angewachsener Bolfszahl die Gewinnung der nötigen Unterhaltsmittel allmählich und in fteigendem Mage erichwerte, während rings umber in größerer oder kleinerer Rabe noch Land genug war, in welchem fich die Gaben der Ratur ohne Mitbewerbung genießen und ausbeuten ließen. Für Jäger- und Sirtenvölfer mußte biefer Zeitpuntt überall ichon nach wenigen Generationen eintreten; für die letteren fann die Erzählung 1. Moj. 13, 1-12 (Und das Land mochte es nicht ertragen, daß fie bei einander wohnten - und war immer Bant zwischen ben hirten über Abrams Bieh und zwischen ben hirten über Lots Bieh) als ein thpifder Borgang gelten. Wenn dann beim Fortidritt gur Stufe des Acerbaus Die Gefihaftigfeit und bas Condereigentum, fei es bes Stammes ober ber Familie, an Grund und Boden eintrat, jo war auch hier bei vermehrter Bolfszahl bas Mittel bes befferen Anbaus nicht das nächstliegende und leichtere, weil es erhohte Kenntnis und Arbeit forderte; jondern weit bequemer war es, die nachgewachsene Jugend, deren Ernährung Schwierigkeiten zu bieten anfing, auszusenden, um angrengende ober entferntere Landereien, jei es durch Offupation oder Gewalt, in ihren Besitz zu bringen. Diefer Borgang feste sich auch in der beglaubigten Geschichte durch Rolonien oder Bolferwanderungen in den verschiedensten Formen bis zur Gegenwart fort.

Wiewohl jo das stetige Unwachsen der Boltsmenge zu allen Beiten unter ben Triebrabern ber weltgeschichtlichen Entwicklung eines ber erften, machtigften, unabweisbarften fein mußte, jo ift boch weder bas Altertum noch das Mittelalter zu einer vollen und bewußten Erfenntnis biefes Zusammenhangs und seiner Folgerungen gelangt, weil man bie Erfahrungen nicht zu machen hatte, die bagu bringenden Unlag geben konnten und barum auch die Mittel nicht fuchte und fand, ben Gang einer Bevölkerung im großen genauer zu verfolgen 9).

erörterten, auch diese Fragen teils vielfach ges peloponnesischen Rriegs und der Best veranlaßt, ftreift, teils ausbrudlich besprochen murben, wenn will er nun gleichmäßig fur einen geficherten Rachauch unter Unraten von Mustunitsmitteln, die nuche und eine thunlichft fonftante Gefamtgahl für uns nicht anwendbar erscheinen können. Plato und Uriftoteles stimmen barin überein, daß fie nicht blog die Erziehung des nachwachsenden muffen, widrigenfalls er eine jährliche seiner Geichlechts, sondern auch ichon die Paarung und Stellung anguraffende Buge gu entrichten hat. Beugung als eine der wichtigften Ungelegenheiten Es foll ein fefter Grundbeftand von Burgern für staatliches Eingreifen betrachten. In Platos erstem Joealstaat spielt dieser Gesichtspunkt sogar eine fehr hervorragende Rolle. Wenn er den Männern die Kindererzeugung nicht vor bem Boten und nicht nach bem 55ten Lebensjahr ge stattet, so ist es ihm weniger darum zu thun, die Bahl der Erzeugten zu beschränken, als veren Weibergemeinichaft gang beseitigt wird. Die Qualität zu verbessern. Gegen lleberschreitungen Nindererzeugung foll in der Ebe auf den Zeitdieser Ordnung empfiehlt er dafür zu jorgen, raum von 10 Jahren beschränkt werden und unter daß die Frucht, wenn sie erzeugt ist, gar nicht der Kontrolle von bestellten Aufscherinnen und

9, Damit ift nicht ausgeschloffen, daß von den sonstigen Dingen, so auch zu diesem Bunkt eine griech ischen Den fern, die schon so viele, andere Stellung ein. Bielleicht durch den großen von uns für gang modern angesehene Probleme Rückgang der athenischen Bürgerzahl infolge des forgen. Jeder freie Jüngling soll mit 25 Jahren beiraten durfen, mit 35 Jahren verheiratet sein erhalten werben durch (Bründung von Stammsgütern (5040, dem Produtt der sieben ersten Zahlen), die je auf Ginen Sohn vererben. Die nachgebornen Eöhne follen von Minderlosen adop: tiert oder folonifiert werden. Der Rindertötung geschieht feine Erwähnung mehr, wie auch die raum von 10 Sahren beidrankt werden und unter das Licht erblide, sofern dies aber nicht verhin den Gesetzenern stehen. (Nomoi Liber VI dert werden könne, es so zu halten, wie wenn c. 17. 386. V c. 10. 297 VI. c. 23. 408) Es keine Nahrung für sie vorhanden wäre Polit. V. ist unbillig, Plato immer nur nach dem Phans 9. § 460. In dem Wert seiner späteren Jahre, tasiebild seines ersten Joealstaates in der Politeia den Gesetzen, nimmt sedoch Plato wie zu vielen zu beurteilen und die spätere zwar auch noch

Im Altertum mußte ichon bas Inftitut ber Sklaverei, bas mit ber Ausbreitung ber römischen herrschaft immer größere Dimensionen annahm, jeder lebervölkerung entgegenwirken. Die Stlavengahl konnte fich nicht über den Bedarf und die Unterhaltsmittel hinaus vermehren oder lotal anhäufen, ba bem herrn ftets genügende Mittel zu Gebot ftanden, dies zu verhindern. Sodann wurde es von größter Bedeutung, daß der Umgang mit Sklavinnen Die freien Männer zur Chelosigkeit verleitete und die eheliche Fruchtbarkeit verminderte. Dazu fam nun aber die mit inftematischer Tötung oder Rnechtschaft ber Männer verbunbene Rriegführung, Die durch Gefet und Sitte geftattete Mussetzung ber Reugeborenen, fowie die Leichtigkeit der Unsiedlung in nahen, fruchtbaren und schwach bewölkerten Ländereien.

Das flaffifche Altertum bietet die merkwürdige Erscheinung, daß von einem früh erreichten und glangenden Sobepunkt die Bevolkerung, wenn auch unter Schwankungen und mit lokalen Berichiebenheiten boch im gangen unaufhaltsam gurudiging. In Griechenland fällt dieser Höhepunkt schon ins 7te und 6te Jahrhundert vor Chr., wofür die dieser Periode vorzugsweise angehörigen zahllosen Rolonien bas sprechendste Zeugnis liefern 10).

Die vielen mit wachsender Erbitterung und Robeit geführten inneren Ariege, zumal ber peloponnesische von 28jähriger Dauer, ließen feine genügenden Erholungsfriften gu. Geit Alexanders Eroberungen entstand eine großartige Auswanderung nach dem Drient. Das Mutterland verödete allmählich. Polybius flagt über den großen Menschenmangel, die Dliganthropia in den griechischen Landschaften. Bekannt ift die vielleicht übertriebene Aleuferung von Plutarch, gang Griechenland könne die 3000 Hopliten nicht mehr stellen, die einst das kleine Megara allein aufgebracht habe.

In Italien fällt das Maximum der Bolksdichtigkeit schon ins dritte Fahrhundert v. Chr., etwa in die Zeit zwischen dem ersten und zweiten punischen Krieg, für welche Bumpt die Bevölkerung fo hoch anschlagen zu dürfen glaubt, wie für seine Gegenwart (1840). Das im wesentlichen noch auf Mittelitalien beschränkte Kom konnte nach Bolybius 700 000 Fußgänger und 70 000 Reiter ins Keld stellen. Für die Raiserzeit des zweiten Jahrhunderts nimmt Wietersheim an, daß der europäische Teil des römischen Reichs auf 42 000 Quadratmeilen 45 Millionen Einwohner gezählt habe (der afiatische auf 17 000 □M. 27-28 Mill., der afrikanische auf etwa 40 000 DM. 16-18 Millionen), wonach also in Europas wärmsten und fruchtbarsten Ländern wenig über 1000 Menschen auf der Duabratmeile lebten. Für die folgende Zeit wird aber gleichwohl über einen stetigen Rückgang ber Bevölkerung geklagt. Daran hatte auch das Christentum durch seine damalige aftetische und weltflüchtige Richtung, insbesondere durch die Empfehlung der Chelosigkeit wesentlichen Anteil. Bon einer einzigen bischöflichen Diözese in Mittelägypten wird be-

ibealifierende, aber ber Birklichkeit näher tretende Männern bie Kindererzeugung mit freien Frauen und die anftößigsten Partien seines Staatsromans wieder beseitigende Korreftur in dem Wert über

die Gesetze ju ignorieren.

Aristoteles vielmehr erscheint in diesem Punkte als der radikalere, die Gefahren der lleber= polferung direft ins Auge faffende Denfer. Er tadelt es (Pol. II, 6) als eine Inkonsequenz an Plato, bag er, ber bie Befigungen gleich mache, nichts über bie Bolksmenge im Staat anordne, sondern die Kindererzeugung unbeschränkt laffe, in der Boraussetzung, daß sie wegen der Fälle von Kinderlosigkeit sich ungefähr innerhalb der gleichen Bahl halten werbe. Man fonnte viel eher erwarten, daß die Rinderzeugung beschränkt sein muffe als das Bermögen. "Die Freigebung, wie fie in den meisten Staaten besteht, muß not-wendig Verarmung der Bürger gur Folge haben, die Berarmung aber veranlaßt Aufruhr und Verwendig Verarmung der Bürger zur Folge haben, rungsverhältnisse des Römischen Reichs von die Verarmung aber veranlaßt Aufruhr und Ver- Jung. Wiener Studien. Jahrgang 1879. 6. brechen "Er selbst will (Pol. VII, 16) den heft. S. 183 u. ff.

erft mit dem 37. Jahre geftatten. Er fest voraus, daß durch die Sitte die eheliche Fruchtbarfeit auf eine beftimmte, mit Berücksichtigung der Rindersterblichkeit und der unfruchtbaren Chen gu bemessende Zahl beidränkt werde. Im Fall der Ueberschreitung dieser Bahl sei die Abtreibung anzuwenden, "ehe die Frucht Empfindung und Leben erhält. Denn von dem Borhandensein der Empfindung und des Lebens wird die Bestim= mung des Erlaubten und Richterlaubten abhan-Er nimmt als Regel an, daß kein verfrüppeltes ober mit Gebrechen behaftetes Rind auferzogen werbe.

10) Siehe hierüber und jum folgenden die oben (S. 746) ermähnte höchft lehrreiche Abhandlung von Bumpt, sowie: lleber die Bevolke-

richtet, daß 20 000 Männer und 10 000 Weiber ein mönchisches Gelübde abgelegt hatten. Außerdem entzogen sich die Christen auf alle Weise dem Kriegsdienst und schwächten die Wehrkraft des Reichs. So unterlag dieses den Einfällen und Verheerungen der barbarischen Völker und das Altertum endigt mit einer allgemeinen Entvölkerung und Verödung der schönsten Länder der Erde. Man kann sagen, daß dasselbe der Hauptsache nach an dem Institut der Stlaverei und der Beseitigung eines freien Bauernstandes durch die Latisfunden zu Grund gegangen ist.

Die neuen germanischen Bölfer treten mit Charaftereigenschaften in die Geschichte ein, die einem raschen und nachhaltigen Wachstum der Bevölferung außerordentlich günstig waren, einem ausgeprägten, auf Gleichachtung des weiblichen Geschlechts beruhenden Familiensinn, monogamischer Sitte, Abschen gegen die die dahin dei feinem Volf außer den Juden unerlaubte Kindertötung, und einer vor den Lasten einer großen Kinderzahl nicht zurückschreckenden Energie und Ausdauer des Willens. Die Völferwanderung selbst mit ihren Gesolschaften, sowie das Nachspiel der normannischen Geerzüge sind nur aus der Ueberfülle einer stets neu nachwachsenden Jugend erklärbar.

Alber diese germanische Fruchtbarkeit und Thatkraft hatte sich nun in einem unaufhör: lichen Ringen gegen überwältigende Gemuningen, in stets neuen Untaufen nach den ichwersten Rudichlägen zu bewähren. Die zuvor noch nie gelöfte Aufgabe, rauhe Lander des Norbens in Sipe einer blühenden Rultur zu verwandeln, erforderte die Arbeit von Sahrhunberten. Migernten und Seuchen, dieje in furgen Zwijchenraumen wiederkehrenden Plagen jener Beiten, dezimierten immer von neuem die angewachsene Bolfmenge. Der mittelalterlich e Staat in feiner Unfahigfeit zu aller Bejundheits- und Wohlfahrtspflege ftand diefen Uebeln mehrlos gegenüber. Man mußte den Seuchen nur mit Bittgangen und Bußübungen zu begegnen. Bei mangelndem Getreibehandel führte ichon jede nur lofale ober provinzielle Fehlernte zur hungerenot. Dazu fam der Buftand permanenter Fehde und Selbsthilfe, ber jo verheerend wirtte als die früheren großen, aber doch nur periodifchen und mehr lokalisierten Ariege. Dennoch muß Europa im 12ten und 13ten Sahrhundert ichon ansehnlich bevölfert gewesen sein; wenigstens lassen die Rreugzuge mit ihren ungeheuren und ftets wieder erfetten Denichenverluften taum eine andere Erklärung gu. als daß eine überaus große Menge manderluftiger und in der Beimat entbehrlicher Leute porhanden war. Im 14ten Jahrhundert joll der ichwarze Tod binnen drei Jahren 25 Mill. Menichen weggerafft haben und man glaubte Dieje Bahl auf ein Dritteil der damaligen Bevölterung Europas ichagen gu tonnen. In ber zweiten Salfte bes 15ten Jahrhunderts icheinen auch biefe Berlufte mehr als blog ausgeglichen gu fein. Mitteleuropa, Italien, Die pprenäische Salbinfel zeigen viele Mertmale einer fehr erheblichen Boltsbichtigfeit. Das Mittelalter ichließt jo im Gegenfat zum Altertum, nach langem und ichwerem Ringen, und zwar wejentlich durch die Tugenden der germanischen Raffe, mit der Beseitigung der von ihm angetretenen Verödung des füdlichen Europas, mit der Verwandlung der zuvor unwirtlichen mittel= und nordeuropäischen Lander in wohlbevollerte Gige christlicher Befittung und einer neuen Rultur. Undererseits ichlieft Die orientalisch islamitische Belt, Die in der erften Salfte des Mittelalters dem Abendland in der Bolfszahl wie in der Befittung voraus war, die zweite Salfte infolge der Mongolen- und Türkenherrichaft mit einem allgemeinen Rudgang der Bevölferung und der Rultur ab.

Die Neuzeit führte durch die aus der Kirchenresormation entstandenen inneren und äußeren Kämpse zuerst zu abermaligen Rückschlägen. Spanien und Italien, vor kurzem noch in geistigen Dingen und in der Politik von dominierender Stellung, treten zurück und versinken in wirtschaftlichen Versall und Rückgang der Volkszahl. In Frankreich und England gibt der neue Glaube und ein neuer Staatsgedanke zu Bürgerkrieg und langer innerer Parteiung Anlaß. Deutschland aber wird durch den Bojährigen Krieg von der

mühjam errungenen Stufe wirtschaftlichen Gebeihens wie von seiner europäischen Stellung Die Bevölkerung des damaligen deutschen Reichs, die vor dem Rrieg nicht unter 25 Millionen betragen haben tann, fant wohl auf weniger als die Salfte gurud. Ein volles Jahrhundert war nötig, um nur die frühere Bolkszahl wieder herzustellen; den alten Wohlftand zu erneuern reichte Diese Frift noch nicht aus. Die in eben diese Zeiten fallende Entwicklung der modernen Staatsidee und des europäischen Staatensustems lenkt eine erhöhte Aufmerksamkeit auf die praktischen Bedingungen der Macht eines Staates, Urmee und Finangen, und ließ eine gablreiche und dichte Bevolkerung als eine ber erften unter diesen Bedingungen erscheinen. Wachstum der Bevölkerung erschien als das Biel und der wünschenswerteste Erfolg aller Staatsleitung und spielt in der Litteratur wie in ber politischen Brazis des vorigen Jahrhunderts die hervorragenoste Rolle. Friedrich der Große konnte für seine verheerten und menschenarmen Länder nichts Dringenderes erftreben. Auch die damals aufblühende Statistik sah in der Dichtigkeit der Bevölkerung das erste und sicherste Wahrzeichen von Macht und Wohlfahrt der Staaten. Sußmilchs Werk nimmt sich im ganzen wie die Ausführung und Junftration zu dem biblischen Texte aus: Seid fruchtbar und mehret euch und füllet die Erde.

Das letzte Drittel des 18ten Jahrhunderts, die Zeit vom Ende des siebenjährigen Kriegs dis zu den französischen Revolutionskriegen war im ganzen für Mitteleuropa eine Periode sehr günstiger Entwicklung; die siedziger Jahre boten eine Reihe guter Ernten; große Fortschritte der Landwirtschaft, die Stallsütterung, der Bracheindau, der Fruchtwechsel, die Ausdritten des Kartossels und Kleedaus steigerten die Erträgnisse des Ackerdaus und gestatteten eine Bermehrung der bäuerlichen Wirtschaften; die Bevölkerung wuchs allenthalben in einer zuvor nicht beobachteten Progression. Am meisten machte man diese Erfahrung in England, wo die Errungenschaften des Pariser Friedens, die Eroberungen in Oftindien, die Seeherrschaft, troß dem Berluste der amerikanischen Kolonien dem Handel den mächstigsten Ausschaftlichen Bewegung theoretisch der Gewerde sich zu entwickeln begann, die Freiheit der wirtschaftlichen Bewegung theoretisch begründet und praktisch erprodt wurde, wo sich die moderne industrielle und großstädtische Entwicklung zuerst Bahn brach, wo man nun aber neben gesteigerten Reichtümern auch die Erscheinungen des Pauperismus und das Kehrbild der Bevölkerungsfrage fennen zu lernen dringenden Anlaß fand.

3. Robert Malthus.

Robert Mohl, Geschichte und Litteratur der Bevölkerungssehre in s. Geschichte und Litteratur der Staatswissenschaften, Band III, S. 411 ff. B. Roscher, S. I. Fünftes Buch. Bappaeus, Allgemeine Bevölkerungsstatistik. I. S. 42 u. a. D.

§ 21. Die Lehre von R. Malthus. Wenn "alles Gescheidte schon einmal gedacht worden ist", müßte es seltsam sein, wenn auf so nahe liegende Betrachtungen, wie daß es leichter sei Kinder zu erzeugen als zu ernähren, daß eine Vermehrung der Menschen auch eine entsprechende Vermehrung der Nahrungsmittel erfordere, daß aber diese letztere in einem gegebenen und unausdehnbaren Areal eine Schrauke sinde, die für die erstere nicht bestehe, im Lauf der Jahrhunderte Niemand verfallen wäre. Wir wissen ja auch, daß schon längst griechische Philosophen und Gesetzgeber, daß in neueren Jahrhunderten verschiedene Schriftsteller und Staatsmänner (f. Mohl a. a. D., S. 475 u. ff.) diese und ähnsliche Säße erkannt und ausgesprochen haben. Wir pslegen aber die Urheberschaft wichtiger Einsichten an die Namen derzenigen zu knüpfen, die sie nicht nur gelegentlich und neben anderem berührt und erwähnt haben, sondern von denen sie als ein Ergebnis selbständiger und eindringender Untersuchung allseitig erwogen und in bestimmter Fassung mit bleibender Wirtung sestgestellt worden sind. Und in diesem Sinn wird Malthus mit Recht als der Schöpfer einer Theorie der Bevölkerung bezeichnet; vor ihm gab es eine solche nicht; es

herrschte vielmehr das seiner Lehre geradezu entgegengesepte Vorurteil ohne alle eingehende Begründung; er hat die Fragen zuerst deutlich gestellt, sest angesaßt und durchgedacht, zu dem Zeitpunkt, da das Bedürsnis und Verständnis dassür bestand; au sein Werk und seinen Namen knüpft sich eine große Kontroverse von wissenschaftlicher und eminent praktischer Bedeutung. Die ganze Litteratur über Bevölkerungstheorien zerfällt in die Schriften sür und gegen Malthus.

Robert Malthus (geb. 1766, † 1834), seinen Studien nach anglikanischer Theolog, dann Lehrer in Cambridge, später Prosessor der Geschichte und politischen Dekonomie an dem Rollegium der Oftindischen Kompagnie Hailenburn, schrieb 1798 sein nachher in wiedersholten Auflagen erschienenes klassisches Werk: An essay on the principle of population etc. Seine Lehre läßt sich in die folgenden Hauptsätze zusammenkassen.

Der Mensch teilt mit der gesamten Pflanzen- und Tierwelt die Tendeng zu einer unbegrenzten Vermehrung. Jedes menschliche Paar hat ebenso die Kraft als vermöge eines mächtigen Naturtriebs die Luft, mehrere Baare zu erzeugen ; jede menichliche Bejellichaft ift von Natur bagu bijponiert, ihre Bahl mit jeder Generation, ja mindestens alle 25 Sahre zu verdoppeln. Dies wurde auch unsehlbar geschehen, wenn die Bermehrung der Rahrungsmittel mit ber ber Bevölferung auf die Dauer gleichen Schritt gu halten vermöchte, Das ift aber unmöglich; je mehr die Rultur ichon jugenommen hat, besto kleiner wird ber Spielraum für alljährlich neue Berbefferungen. Bahrend die Bevolkerung unzweifelhaft in geometrischer Progression, also in der Reihe 1, 2, 4, 8, 16 ec. anwachsen will und an fich anwachsen könnte, werden fich die Nahrungsmittel ("weit entfernt, dies für genau zu halten", fügt Malthus bei) im gunftigsten Kall in grithmetischer Progression, also in ber Reihe 1, 2, 3, 4, 5 2c. vermehren laffen, fo daß schon nach wenigen Generationen Die Biffern ber beiden Reihen himmelweit auseinander ruden. Das natürliche Bachstum ber Bevölkerung ift daber fortwährend in einem Buftand ber Bemmung; es wird ftets fünftlich ober gewaltsam auf dem Niveau der Unterhaltsmittel zurückgehalten. Die Semminisse (checks) find verschiedener Art, teils praventive, teils repressive, teils menschliche Handlungen, teils Wirfungen ber Natur. Die praventiven bestehen teils in sittlich gulaffigen, teils in unsittlichen menschlichen Sandlungen. Bu den ersten gehört die Enthaltsamfeit und Selbstüberwindung, welche die Rindererzeugung Die Schranten ber Ernährungefähigfeit nicht überschreiten läßt, wobei unter moralischer Enthaltsamkeit nicht bloß die auf sittlichen Motiven, sondern auch auf Erwägungen der Alugheit beruhende mitverstanden wird; ebenso find aber auch Auswanderung und Rolonisation von vorbengender Wirkung. Unter den unsittlichen hemmungsmitteln wirten die einen wie unnatürliche Lafter und Proftitution präventiv, andere wie Fruchtabtreibung und Kindertötung repreffiv. Gin Mittel ber letteren Art im großen find die Kriege. Soweit nun aber durch die menichlichen Sandlungen für Die Bemmniffe noch nicht genugend gesorgt ift, tritt die Natur selbst ins Mittel und rafft durch hunger und Seuchen den erzeugten lleberschuß unbarmherzig wieder weg.

Diese Aussührungen sinden sich gleich auf den ersten Seiten des Buchs und Malthus fast sie zusammen in den drei Sähen: 1, die Volksmenge wird notwendig beschränkt durch die Masse der Nahrungsmittel, 2) die Volksmenge nimmt unsehlbar zu, sobald die Masse der Nahrungsmittel vermehrt ist, 3, die Hemmuisse, welche die überwiegende Produktivkraft des Menschengeschlechts zurückdrängen und sich nach der Masse der vorhandenen Nahrungsmittel zu richten zwingen, sind auslösbar in moralische Enthaltsamkeit, Laster und Elend.

Es folgen bann ausführliche Nachweise an dem Beispiel alter und neuer Bölker, daß und welche Hemmnisse dem natürlichen Drang der Bolksvermehrung im einzelnen entgegensgewirft haben. Die späteren Abschuitte ziehen die praktischen Schlußfolgerungen. Alle von Staatswegen ergriffenen Maßregeln zur Bermehrung der Bevölkerung sind unnüß und

schädlich: namentlich sind alle Armengesetze, wenn sie den Armen von der Vorsicht im Heisteten und der Kindererzeugung entbinden und diese Lasten der Gesellschaft aufbürden, ein lebel, das die Armut vermehrt und verschlimmert. Für eine genügende, mit den Rahsrungsmitteln gleichen Schritt haltende Bevölkerung hat die Natur selbst gesorgt; dem Staat liegt es nur ob, gegen die lebervölkerung durch Beschränkung leichtsinniger Cheschließungen und durch vernünstige Armengesetze Vorsorge zu treffen.

Dies sind die vielberufenen Malthus's chen Sätze, die anfänglich so abstoßend und paradog erschienen, die aber, nachdem sie eine ganze Litteratur in allen Sprachen ins Leben gerufen, zwar nicht unverändert, sondern mannigsach ergänzt und berichtigt, zu einem "festen Eigentum der Wissenschaft" geworden, wenn auch keineswegs zu praktischer Geltung und

allseitiger Anerkennung gelangt sind.

§ 22. Die Kritik der Lehre. Den nächsten Anstoß und Widerspruch erregten diese Lehren auf theologischer Seite, wo im vorigen Jahrhundert eine optimistische und im utislitarischen Sinn teleologische Weltanschauung vorwaltete. Wenn Malthus Recht hätte, erscheine der ganze Weltplan als sehlerhaft; das göttliche Segenswort: seid fruchtbar und mehret euch und füllet die Erde, werde Lügen gestraft; die Ehe, ein allgemein menschliches Gut, werde dem Armen versagt oder erschwert und zu einem Privilegium des Reichtums. Wan konnte dagegen erwidern: der Weltplan werde nicht sehlerhaft, die Aufgabe, den Erdstreis zu füllen, nicht beseitigt, wenn die Bedingung verständiger lleberlegung und sittlicher Selbstbeherrschung hinzutrete; wenn die Forderung, nicht mehr Kinder zu erzeugen, als denen man Unterhalt und Erfüllung der elterlichen Pssichten zu bieten vermöge, in sich berechtigt und unabweisdar sei, so könne sie dadurch noch nicht hinsällig werden, daß sie den Aechtigt und unabweisdar sei, so könne sie dadurch noch nicht hinsällig werden, daß sie den Aechtigt und unabweisdar sei, so könne sie dadurch noch nicht hinsällig werden, daß sie den Aermeren näher angehe als den Reicheren; dies liege in der Ratur der Sache und ließe sich nur ändern, wenn man überhaupt allen Unterschied des Besitzes und Standes aufsheben wollte und könnte. Ueberdies sei auch für den Reichen eine Beschränkung der Kindersahl rätlich und üblich.

Die ganze Polemik, die sich an die Gegenüberstellung der geometrischen und arithmetischen Brogression anknüpft, bewegt sich um Mißverständnisse und Nebensächliches. Bon einem Geset, das sich so formulieren ließe, kann natürlich gar keine Rede sein; den Ausdruck Gesetz sollte man überhaupt in der ganzen Sache bei Seite lassen; ein solches hat auch Malthus gar nicht ausstellen wollen. Aber für die undeskreitdare Wahrheit, daß der menschliche Bermehrungsdrang ungeschwächt von Geschlecht zu Geschlecht fortwirkt und die zweite Million noch ebenso viel Kraft und Lust hat sich zu verdoppeln, als die erste hatte, daß dagegen auf gleichem Areal die Ernteerträge, je weiter die Kultur schon vorgeschritten ist, desto kleinere Steigerungen noch von einer Periode zur andern zulassen, konnte es keine anschaulichere und eindringlichere Bezeichnungsweise geben, als die beiden Progressionsweisen einander gegenüberzusstellen, in welchen die Abstände der Summen mit der Zahl der Glieder in so rapidem Maße anwachsen.

Aber freilich mehr als diesen gewissermaßen rhetorischen Dienst konnte die ganze Bersgleichung nicht leisten. Daß vermöge eines stetigen Naturtriebs jede Bevölkerung der Tendenz nach stets geneigt und befähigt sein wird, sich in gleichen Zeiträumen auch in gleichen Proportionen zu vermehren, ließ sich ganz wohl zu einem Kapital, das mit Zinseszinsen anwächst, zu den Reihen einer geometrischen Progression in Parallele seten; aber über die Vermehrbarkeit der Nahrungsmittel, die ganz von den unberechendaren Faktoren menschslichen Fleißes und Fortschrittes an Kunst und Wissen bedingt ist, läßt sich überhaupt gar keine Formel, weder eine arithmetische noch sonst irgend eine Progression behaupten. Wenn man freilich den Andau noch unbenüßter Ländereien auf der weiten Erde, wenn man die unbegrenzbare Möglichkeit der Einsuhr von Rahrungsmitteln aus dem Ausland hereinzieht, so wird die ganze Fragestellung verrückt und illnsprisch, die ja nur einen Sinn hat, wenn

sie darauf beschränkt wird, ob und wieweit die Steigerung der Bodenerträgnisse auf demselben Areal gleichen Schritt halten kann mit der möglichen Bermehrung der Bevölkerung. Und hier hat Malthus offendar schon mit der bloßen Möglichkeit einer arithmetischen Progression von 1, 2, 3, 4 2c. viel zu viel zugegeben. Hätte er schon die Liebig'schen Lehren von der Ernährung der Pslanzen und dem Raubdau gekannt, so würde er statt von geometrischer und arithmetischer Progression weit wirksamer davon haben sprechen können, daß, wie die menschliche Gattung die Tendenz, sich stetig zu vermehren, so die Erde die Eigenschaft habe, ihre konsumierbaren Gaben stetig zu vermindern, daß aber die menschliche Bernunft im einen wie im andern Fall die Kraft und die Aufgabe habe, über die Natur Meister zu werden. Gleichwohl wird das Niemand behaupten wollen, daß, wie es aus der arithmetischen Progression solgen müßte, die Mittelernten im Lauf von zehn Generationen oder auch Jahrhunderten auf das Zehnsache gestiegen seien, ja nicht einmal, daß der heutige römische Landmann das Doppelte an Getreibekörnern auf einem Jugerum erziele, als einst sein Borsahre in den Zeiten des alken Eineinnatus.

Bu einem ähnlichen Ergebnis führt die gange Diskuffion über die von Malthus angenommene Berdopplungsperiode. Db fich eine Bevolferung, gleichfam in abstracto gedacht, in 25 Jahren verdoppeln tann, und, wenn feine Malthus'ichen Checke entaegenftehen, verdoppeln wird und muß, ob sich die Boltsgahl der Bereinigten Staaten thatjach= lich mahrend diejes Zeitraums in dem hier gemeinten Ginne verdoppelt hat, laft fich mit Sicherheit gar nicht entscheiden, ift aber fur die hauptfrage gang unerheblich. Bas den letten Bunkt betrifft, so ift Miemand im ftande anzugeben, wie fich die amerikanische Ginwohnergahl von einem bestimmten Zeitpuntte, etwa der Unabhängigfeitserklärung an, durch rein innern Buwachs, mit Ausscheidung des Faktors ber Bugemanderten und bes ermeiterten Staatsgebiets vermehrt haben wurde, da es hiezu gar nicht genügt, die mehr ober weniger bekannte Zahl ber Einwanderer von dem bekannten Zuwachs abzuziehen, sondern man vollständige Beburts- und Sterbeliften befigen und außerdem im ftande fein mußte, aus beiden auch die gange Nachkommenichaft der Gingewanderten auszuscheiden. Aber felbst den Fall zugegeben, jo find Kolonien mit unerschöpftem Vorrat an fruchtbaren und noch unangebauten Ländereien mit den alten europäischen Kulturftaaten, denen diese Bedingung gang fehlt, und um welche es fich boch für uns allein handeln fann, völlig unvergleichbar. Bu einer Berdopplung der Boltszahl durch rein inneren Zuwachs binnen 25 Jahren murde nach dem Obigen eine Differeng der Geburts- und Sterbeziffern um 28 erforderlich fein, aljo etwa 40% Geburten, 12% Eterbfälle, 45 Geb. 17 St., 50 und 22 zc. Dafür gibt es nun in Europa entfernt fein Beispiel, da nicht einmal die Galfte jener Differeng in irgend einem Lande nachhaltig erreicht worden ift. Der Fall ift auch barum höchft unwahrscheinlich, weil mit großen Geburtenzahlen bei ber ftarken Lebensgefährdung bes erften Kindesalters auch die Sterbegiffern anguwachsen pflegen. Die bloge Möglichkeit aber bei höchster Bunft ber Erwerbsverhaltniffe, bei größter Sorgfalt fur bas Rinderleben, ausgebilbetfter Gejundheitspflege wird immerhin guzugeben fein, wie es ja auch nicht unmöglich genannt werden fann, daß die meisten Menschen 100 Jahre alt werden.

Allein man kann diese Malthus'sche Idealzahl ganz bei Seite lassen, man kann statt 25 Jahren 40, 50, auch 100 Jahre als die an sich naturgemäße und wohl erreichbare, auch thatsächlich schon erreichte Verdopplungsperiode bezeichnen, und es wird immer noch gleich unbestreitbar bleiben, daß die Vermehrung der Nahrungsmittel auf unverändertem Areal damit nicht auf die Tauer gleichen Schritt halten kann. Dies ist aber allein die diskutierbare Frage, nicht wie sich ein Volk durch Einwanderung vermehren, oder bis zu welcher Grenze ausnahmsweise ein Volk durch auswärtige Renten, Handel und Industrie in der Lage sein kann, seine Nahrungsmittel im Ausland zu kaufen. Durch die Hereinsziehung solcher Gesichtspunkte kam in die ganze Kontroverse eine heillose Verwirrung. So

fing ift Malthus natürlich auch gewesen, um baran zu benken; er wollte aber die Bevolferungsfrage rein und in ihren einfachen, elementaren Grundlagen untersuchen und jah von fonfreten und fingulären Möglichkeiten ab. Daß es aber nur ein Ausnahmsfall, ber feine Verallgemeinerung guläßt, fein fann, wenn ein Volt feine Nahrung im Ausland tauft, war eines Beweises nicht bedürftig.

Das schlechteste, aber populärste und der Phrase des Tages geläufigfte Argument gegen bie Grundthatsachen der Malthus'ichen Lehre ist, daß alle Sachgüter reine Produtte der menschlichen Arbeit seien, darum auch jede menschliche Arbeitstraft an sich wertvoll und produttiv sein mußte, also nie zu viele Menschen geboren werden können, da jeder ein josortiger Konsument und fünftiger Produzent sei, Arbeit nötig mache und liefere, daß auch Nahrungsmittel nur als umgeformte Arbeit zu betrachten seien 2c. Es ift nur darum schwer hierauf zu erwidern, weil man sich scheut, die trivialsten Wahrheiten zu erwähnen ober gar beweisen zu wollen, daß zu ben Faktoren ber Produktion neben ber Arbeit auch noch Naturwelt und Kapital gehören, daß, wenn auch alle Sachgüter Produkte der Arbeit jein mogen, darum doch noch nicht umgefehrt alle Arbeit auch Sachguter produziere, daß man bloß mit gesunden Gliedern noch teine Unterhaltsmittel hervorbringe, daß auch die gemeinste Lohnarbeit immer noch einen Besteller und Belohner erfordere, daß Arbeitstraft schließlich boch auch von Angebot und Nachfrage bedingt wird, nur daß sie nicht, wie anbere Waren, ruhig auf Lager gehalten werden fann, bis wieder ein Bedarf entsteht, daß jener Erziehungstoftenwert, der jedem Erwachsenen beigelegt wird, nur in der Buchführung der Gelehrten, aber nicht in dem Rurggettel der Birklichfeit gu finden ift. Es ift nicht nötig, auch noch an alle die geschichtlichen Thatsachen zu erinnern, die das Gegenteil folder Dottrinen bezeugen.

Eine andere ebenso verbreitete Wendung jener Einwurfe ift es, daß allerdings neben ber Arbeit auch noch Rapital zur Güterproduktion gehöre, Dieses aber auch nicht fehlen würde, wenn es nicht so ungleich verteilt ware. Dies führt zu Folgerungen, die hier nicht zu erörtern find. Mur das Eine ift zu jagen, daß gerade, wenn dieser Traum gleicher Büterverteilung jemals in Erfüllung ginge, die Bahrheit der Malthus'ichen Gage bann nur doppelt und dreifach zur Geltung fommen und deren Mifachtung von den unheilvollften Folgen sein müßte.

§ 23. Die Urgumente von Malthus laffen fich im einzelnen in manchen Buntten berichtigen, erganzen, verftärten, ja fie erfordern teilweise eine eigentliche Um- und Fortbildung. Die Statistit lag damals noch in der Rindheit, entbehrte namentlich der Altersaufnahme ganger Bevölferungen, ohne welche ein Ginblid in die Bewegungen der Bolfszahl gar nicht möglich ift. Malthus mußte sich mit fehr mangelhaftem Material und mit unsicheren Kombinationen behelfen. Die natürliche Verdopplungsperiode einer Bevölkerung hat er viel zu niedrig berechnet 11).

11) Besonders untlar und anfechtbar ift bie fie Großeltern, ja Urgroßeltern werden können diesem Weg ift die Rechnung überhaupt nicht ein Dritteil der Bevölferung aus; auf die üb- wohl ausstührbar. Dagegen ergibt sich aus dem rigen zwei Dritteile der Jüngeren und Aelteren Obigen, daß wenn durchschnittlich vier Geburten auf jedes menschliche Paar während der Periode feiner Fruchtbarkeit tommen, dies auf 1000 Gin= wohner etwa 30 Geburten ausmacht, daß, wenn sich eine Bevölkerung in 25 Sahren verdoppeln

völkerung sich mit jeder Generation und schon sich somit ein Paar mit vier Kindern nicht bloß alle 25 Jahre verdoppeln könne. Die Alters: verdoppeln wird, sondern noch bei seinen Lebs klassen, welche für die Fortpslanzung des Geszeiten verdreisachen, ia vernieliältigen kann bei schon scholen bei seinen Lebs sich Betracht kommen machen schlechts in Betracht fommen, machen ungefähr fällt bloß Abgang und zwar im Betrag von etwa 5.16 aller Sterbefälle. Wie sollte die Verdopplung Gines Drittels die Berdopplung des Bangen bewirfen? Auf der andern Seite aber wird nicht beachtet, daß die Eltern der Regel nach noch einige foll, die Jahreszunahme, also, da hier von den Jahrzehente neben den Kindern fortleben, daß Wanderungen abzusehen ift, der Ueberschuß der

Much die pinchologischen Motive, welche auf Ginichränkung der möglichen menichlichen Fruchtbarkeit hinwirken, werden nicht genügend gewürdigt und laffen fich keineswegs alle in der Rubrit der moralischen Enthaltsamkeit unterbringen. Die Schen vor großer Rinderlaft, die Luft bequem zu leben, feine Genuffe und fein Ginkommen zu steigern, ber Bunich nicht im Saushaltungswejen, in der Sorge fur die Angehörigen aufzugeben, den Rindern ihr Erbteil nicht zu vertleinern, fie nicht in eine niedrigere gesellichaftliche Stellung herabjudrängen, den Grundbesit zusammenzuhalten, find an sich weder moralisch noch unmoralijch zu nennen, aber thatjächlich weit wirfjamere Gegenmotive einer unbeschränkten Rinder= erzeugung als die von Malthus ftets betonte sittliche Gelbitbeherrichung aus Rudficht auf den möglichen Mangel an Nahrungsmitteln. Er operiert immer nur mit den zwei pinchi= ichen Faktoren hunger und Liebe, mahrend das gesamte Wechselspiel des menschlichen Trieblebens eine viel fompliziertere Sache ift. "Wäre bem wirklich jo, wie es aus bem zweiten jener Malthus'ichen Gape folgt, daß die Bermehrung der Bevolkerung nur an die der Nahrungsmittel gebunden ift, daß die auf Fortpflanzung bezüglichen Raturtriebe die Kraft und Tendenz haben, die Grenzen der Unterhaltsmittel fortwährend zu überichreiten und nur durch hemmnisse verschiedener Urt innerhalb derjelben jestgehalten werden, jo ware ein eigentlicher Fortichritt der Menichheit in ihrem wirtichaftlichen Leben wie in ihrer Gefittung nicht denkbar. Gine ftetige Steigerung und Berfeinerung der Bedürfnisse und Bebensgenuffe fonnte nicht eintreten, wenn jede Lude gleich ausgefüllt, jeder leberichuß an Mitteln von dem verstärften Nachwuchs in Anspruch genommen wurde. Die Gesellichaft bliebe an die erste Stufe ihrer Lebensweise gefeffelt. Die natürliche Reigung ber Menichen, ihre Glückjeligkeit im gangen, ihre Unnehmlichkeiten des Lebens zu fteigern, muß offenbar über stärkere pinchische Kräfte verfügen, wenn es den geschlechtlichen Reigungen nicht gelingt, alle neuen wirtschaftlichen Mittel in ihre Dienstbarkeit zu bringen. Un die Stelle des aus den Malthus'ichen Saten jolgenden Geietes, daß die Gejellichaft die Tendeng habe, jede Steigerung ihrer wirtschaftlichen Mittel mit einer entsprechenden Vermehrung ber Bevölkerung zu begleiten, icheint eine andere und noch icharfere Regel gestellt werden zu burfen, daß jedes zur Gesittung berufene Bolt die Tendeng hat und haben foll und muß. fein Ginkommen raicher zu vermehren als feine Kopfzahl und mit dem Zuwachs an Perfonen in einer stetig machsenden Entfernung hinter bem Bumache an mirtichaftlichen Mitteln gurudgubleiben". (3. meine Reben und Auffage, 1875: Ueber die Malthus'ichen Lehren.)

Malthus beschränkt sich auch zumeist auf die Nahrungsmittel und enthält sich eines näheren Eingehens auf die Unterhaltsmittel überhaupt, sowie auch auf alle Aulturgüter. Wohnung, Aleidung, Heidung, Beleuchtung sind gleich unabweisdare Bedürsnisse und erfordern auch ein bestimmtes, mit der Volksmenge wachsendes Areal. Die unerläßliche Erhaltung, be ziehungsweise Vermehrung des Waldbestandes greist herein. Im Wesen sorischreitender Aultur liegt ferner die Verseinerung und Vervielsältigung der Vedürsnisse und darin wieder die Tendenz, das den menschlichen Kahrungsmitteln dienende Areal stetig mehr zu Gunsten anderer Produktionen einzuschränken, während die vermehrte Vevölkerung gerade das Gegenteil erfordern würde. Sodann ist noch das schon erwähnte Moment, daß der Voden an die auf ihm wachsenden Pstanzen seine nährenden Bestandteile verliert und ohne Velassung oder Ersat derselben immer unergiediger wurd, für die Vedölkerungsstrage nicht außer Acht zu lassen und nicht zu unterschäßen, ganz abgesehen von der Frage, ob und wie weit sich in Europa durch wachsende Entwaldung, Vasseramut oder Erkältung die klimatischen Bedingungen der Fruchtbarteit im Lauf der Jahrhunderte schon verschlimmert haben und noch weiter verschlimmern mögen. Beschand in weit entsont Malthus zu nieder geiten. 1880.)

Alle diese Bemerkungen find jedoch so weit entfernt, Malthus zu widerlegen, daß sie

vielmehr nur das Gewicht und die Tragweite seiner Sate erweitern und verftarten. Man jollte benfen, daß es überhaupt nicht vieler Worte bedürfte, um jo einleuchtende Dinge gu beweisen. Daß der menschliche Bermehrungsbrang, der in den ftartsten Naturtrieben wurgelt, als ein wesentliches Gattungsmertmal mit ungeschwächter Kraft von einem Geschlecht jum andern fortwirft und durch die wachsende Bolkszahl um nichts vermindert wird, daß dagegen auf unverändertem Flächenraum die Naturgaben, deren der Menich zur Friftung seiner physischen Existenz bedarf, sich nicht ebenso ins Unbegrenzte steigern laffen, sondern deren jährliche Vermehrungsquoten mit wachsender Intenfität bes Unbaus immer fleiner werden, daß also der wachsenden Bolfstahl sich ein wachsender Druck von Bemmnissen gegenüberstellt, daß diese Bolfszahl ftets auf dem Niveau der Unterhaltsmittel guruckaehalten wird und diese Buruckhaltung, falls sie nicht durch vernünftige Auskunftsmittel der Menschen erfolgt, auf anderen Wegen und schließlich durch die Naturgewalten herbeigeführt werden inuß, endlich daß es die unabweisbarfte Menschen- und Burgerpflicht ift, nicht mehr Kinder zu erzeugen, als man zu ernähren und großzuziehen im stande ift, das find Wahrheiten, für welche die ganze Geschichte der Menschheit ebenso lautes Zeugnis ablegt als die einfachste lleberlegung. Robert Mohl sagt nicht mit Unrecht (a. a. D. S. 517): "Daß ein Verhältnis, welches fo offen vor Angen liegt und zu bessen richtiger Auffassung es nur der Beobachtung und gewöhnlichen Logik bedurfte, so oft und mit folcher Hartnäckigkeit falsch begriffen wurde, ift nicht sehr schmeichelhaft für den menschlichen Beift."

§ 24. Ein Blick auf das Ganze dieser Erscheinungen führt nun freilich am Ende auf Betrachtungen von sehr ernster Natur.

Da jeder Mensch nur einmal stirbt, aber gepaart mehr als zwei Nachkommen hinterlassen kann und wenn er das Alter der vollen Reise erreicht, auch zu hinterlassen pflegt, da auf der andern Seite die große Sterblichkeit der Kinderjahre immer noch eine viel größere Zahl von Geburten zur Voraussehung hat, so erscheint es nicht nur als empirische Thatsache, sondern als die Ordnung der Natur, daß die Geburten in jeder menschlichen Gesellschaft einen lleberschuß über die Todesfälle ergeben, somit die stetige Zunahme einer Bevölsterung als das Normale, der Stillstand oder Rückgang stets als etwas Naturwidriges, als eine krankhafte, durch außerordentliche Umstände begründete Störung zu gelten hat.

lleber das Maß dieses Ue ber schusses läßt sich nun freilich keine allgemeine Regel aufstellen, sondern nur aus den zahlreichen und sicheren Beispielen der Ersahrung entnehmen, was als viel oder als wenig oder als ein Mittleres und Normierendes angesehen werden kann. Wenn wir nun mit Grund annehmen dürsen, daß sich die europäische Bevölkerung im Berlauf der letzten hundert Jahre verdoppelt hat und dies noch nicht 7% Jahreszus wachs in sich schließt, daß in den meisten europäischen Ländern in den letzten 6 Jahrezehnuten, sür welche wir genauere und zuverlässigere Aufzeichnungen haben, die Differenz der Geburtens und Sterbezisser um 10% und darüber betragen hat, auch wo sie am tleinsten war, im Durchschnitt der normalen Jahre nicht unter 5% gesunken ist, so scheint immerhin der Schluß wohlberechtigt, daß 5% oder ein halbes Prozent noch eine mäßige, bei gesunden volkswirtschaftlichen Zuständen als Minimum zu betrachtende Duote des Jahres zu wach se zu nennen wäre.

Dennoch ist auch diese kleine Ziffer auf größere Zeiträume weder vorwärts noch rückwärts anwendbar, ohne auf augenfällige Unmöglichkeiten zu führen.

Rückwärts gerechnet würde jenes halbe Prozent, das eine Verdopplungsperiode von 139—140 Jahren begründet, für ganz Europa für das Ende des 15ten Jahrhunderts 40, für das 11te noch 5 Millionen, und wenn wir bis an die Grenze von Altertum und Mittelalter zurückgehen, noch ½ Million ergeben.

Borwarts gerechnet gelangt man nach 280 Jahren auf 1400 Missionen Einwohner, und von da dann in wenigen Jahrhunderten in die Missiarden.

Auf den 42 000 Tuadratmeilen der europäischen Provinzen des römischen Reichs, für welche Wietersheim auf das zweite Jahrhundert nach Ehr. nach mäßiger Schätzung 45 Millionen Einwohner rechnet, wohnen jett beiläufig nach 1700 Jahren 156 Millionen. Dies ergibt eine jährliche Zunahme von 0,7% und eine Verdopplungsperiode von 950 Jahren. Für Frankreich, dessen Bevölkerung nach der übereinstimmenden Ansicht der verschiedenen Forscher auf diesem Gebiet im dritten dis vierten Jahrhundert nach Ehr. mindestens etwa die Hälfte der jetigen Zahl betragen haben mag, ergäbe sich eine Verdopplungsperiode von 1500 Jahren, ein Jahreszuwachs von 0,4%. Vorwärts gerechnet würde Frankreich bei seiner Vermehrungsrate der letzten 60 Jahre, der kleinsten unter allen europäischen Völkern, in 500 Jahren auf 300 Millionen Einwohner kommen, über 30 000 auf jeder Duadratmeile.

Man kann diese Berechnungen nicht damit abweisen, daß sie mit rein arithmetischen Operationen in ferne Jahrhunderte und unbekannte Zustände eindringen wollen. Das wollen sie nicht, aber sie wollen zeigen und zeigen es auch in unwiderleglicher Weise, daß ein für unser Jahrhundert nicht normaler und nicht mittlerer, sondern minimaler Jahreszuwachs für Vergangenheit und Zukunft zu gleichen Unglaublichkeiten führt und tief erniedrigt werden muß, wenn er auf Reihen von Jahrhunderten anwendbar werden soll.

Die Vergangenheit gibt uns das traurige Bild, daß jene Malthus ichen Checks, Hunger, Senchen, Kriege, Revolutionen, Verfolgungen, Laster und Elend aller Art sich nicht darauf beschränken, zuweisen ein lebermaß des Volkszuwachies wegzuraffen, sondern, über diese Funktion weit hinausgreisend, einen immer neuen Anlauf zu geordneter Vermehrung durch immer neue Dezimierung zwar nicht ganz aber zum großen Teil wieder zerstörten und ein ruhiges Fortschreiten der Wohlsahrt und Gesittung, das von einem stetigen und naturgemäßen Unwachsen der Volkszahl unzertrennsich erscheint, niemals durch eine Reihe von Generationen hindurch gestattet haben.

Der Ausblick in die Zukunft aber icheint die Beiorgnis aufzuzwingen, daß die europäische Bevölkerungszunahme diese Jahrhunderts und insbeiondere der letzten Jahrzehente nur als ein vorübergehender Ausnahmszustand denkbar sein dürfte. Wer vermag sich vor zustellen, wie Europa je von zehn zu zehn Jahren anwachiend für 25, 30, 40 Millionen neuer Menschen Unterhalt schaffen und in etwa 80 Jahren auf 600 Millionen kommen sollte? Muß man nicht auch ohne besondere Reigung zur Schwarzseherei befürchten, daß, wenn die Vermehrung so fortwächst, die schwersten Katastrophen unausbleiblich sein werden? Und kann man sich überhaupt der Betrachtung verschließen, daß der Kulturvölker erst auf der Hohne schweißen der Kollision der dämonischen Gewalten des Geichlechtslebens mit den Grenzen der Unterhaltsmittel auf einer gegebenen Erdstäche, sowie mit den sonstigen Bedingungen menichlicher Kultur und Wohlfahrt gar nicht auszuweichen ist, und daß diese Kollision zu den regelmäßigen Fermenten und unvermeidlichen Störungen gehört, durch welche die Völker gerüttelt, geprüft, umgewandelt, die Menschheit ruhelos immer wieder auf neue Bahnen gedrängt wird?

§ 25. Es könnte scheinen, als ob sich an die Theorie der Bevolkerung auch noch die Erörterung der praktischen Folgerungen anzuschließen hätte, die sich daraus für Aecht und Sitte, für Staat und Gesellschaft ergeben. Es ist dies aber das Thema der Bevolkerungspolitik 12) und liegt außerhalb der Ausgaben der Statistik und der Bevölkerungslehre. Weitaus das schwierigste Kapitel dabei bildet die Frage, woran eine drohende oder schon vorhandene Uebervölkerung zu erkennen und mit welchen Mitteln der einen und anderen zu begegnen ist. Hier kommen die verschiedenartigsten Tinge, wie Auswanderung, Kolonisation, Verehelichungsstreiheit, Armen, Sitten und Medizinalvolizei, strasrechtliche

¹²⁾ Die erfte und eingehendste Behandlung dieses bis 174. S. auch Roscher S. I. & 253 ff. u. meine Gegenstandes findet sich in Mohl P.W. I. S. 97 Reden a. R. F. 1881. Jur lebervölkerungsfrage

Bestimmungen in betreff von Unzuchtvergehen, Kuppelei n. s. w., zivilrechtsiche über Paternitäts und Alimentationsklagen und noch manches andere zur Erwägung, lauter Gegenstände, über welche sich weder in der Kürze, noch bloß ins Allgemeine und ohne Beachtung der konkreten politischen und socialen Verhältnisse des Einzelsalls reden läßt. Bei einem, wenn auch nur summarischen, lleberdenken aller solcher Möglichkeiten wird man sich aber kann der resignierten Ueberzeugung erwehren können, daß der moderne Staat mit seinem Prinzip der Humanität und weitgehendsten individuellen Freiheit einem so großen socialen Uebel ziemlich rat- und machtlos gegenübersteht, daß sast jedes denkbare Gegenmittel entweder unwirksam oder anstößig, gewaltsam und darum selbst ein sociales llebel sein wird, daß er sich im wesentlichen darauf beschränkt sehen wird, den spontanen Heilungsprozeß der Gesellschaft, der das Meiste und Beste thun muß, und die repressiven Checks, die nicht ausbleiben werden, nach Thunlichkeit mildernd und abschwächend zu leiten.

Ein besonderer Abschnitt des vorliegenden Werkes (Band II Abh. XXVII) wird sich mit einem Teil dieser Fragen eingehender beschäftigen.

Anhang.

Ueber Berufsstatistif.

§ 26. Da die Bevölferungslehre fich nur mit den personalen Grundbeständen der Gesellschaft und beren Beränderungen, gemiffermagen blog mit den animalischen Merkmalen und Funttionen des menschlichen Gattungslebens zu beschäftigen hat, so findet die ichon gang dem Rulturleben angehörige Gliederung der Gesellschaft nach den Unterschieden der Beschäftigung und bes Erwerbs, b. h. die Berufs ftatistit innerhalb berselben keinen Raum mehr. Diefe bildet vielmehr die Einleitung und Grundlage zu der zweiten Sauptabteilung der focialen Statistif, die sich, an die Bevolkerungslehre gunächst auschließend, mit den wirtschaftlichen ober ökonomischen Verhältnissen, mit der menschlichen Thätigkeit, soweit fie auf die Beschaffung des Lebensbedarfes und der Genugmittel, sowie auf die darin begründete Arbeitsteilung gerichtet ift, befaßt. Bahlreiche Abschnitte des vorliegenden Sammelwerts behandeln nun die einzelnen Teile jenes weiten Gebiets in Land- und Forstwirtschaft, Bergbau und Industrie, Sandel und Vertehr, Produttion und Ronsumtion, Geld und Preise, Boltsvermögen und Gintommen u. a., und verbinden mit der Darftellung ftets auch ein mehr ober minder reichhaltiges ftatiftifches Material über Personen und Cachen; nur wird fich biefes naturgemäß immer auf den engeren Rreis des spezielleren Themas beschränken. Es muß jedoch dem Lefer des Werks nicht blog erwünscht, jondern als ein Bedürfnis erscheinen, an irgend einer Stelle desselben auch das Rebeneinander aller jener verschiedenen Berufsarten, die gesamte Gliederung der Gesellschaften nach ben mancherlei Unterschieden der Erwerbsthätigkeiten und ihrer Unterarten und Formen fich, wenn auch nur in gedrängtester lleberficht, dargeboten zu sehen. Und hiezu konnte, wenn man dem Stoff nicht einen neuen und besonderen Abschnitt widmen wollte, wofür er wohl reich und interessant genug wäre, fein Blat geeigneter erscheinen, als am Schluß der Bevölkerungslehre in der Form eines in nahem Zusammenhang mit ihr stehenden, deren Sauptkapitel über Geschlecht und Alter, Kamilienstand, Wohnplätse, Bewegung und Wachstum der Volkszahl überall voraussetzenden, auch das Verftändnis derfelben in vielen Richtungen fördernden Anhanges.

Eine Berufsaufnahme ganger Bevölkerungen gehört unzweifelhaft zu ben schwierigsten Aufgaben ber amtlichen Statistik und eine allen Anforderungen genügende Lössung derselben mag auch noch auf lange Zeit ein frommer Wunsch bleiben. Es gibt solche Aufnahmen aus älterer und neuerer Zeit für viele europäische Länder, seit 1880 auch für die Bereinigten Staaten von Amerika. Sie lassen aber bis jest eine zusammenkassende internationale Behandlung nicht zu, da sie nach sehr verschiedenen Gruppierungen des

Stoffs entworsen, auch wohl von iehr ungleicher Zuverläsigteit in der Ausführung sind. § 27. Es kann unieres Erachteus kein Zweisel darüber sein, daß die Berufsaufnahme für das Deutsche Reich vom 5. Juni 1882, wiewohl sie auch noch manches vermissen läßt und über mehr als 400000 Perionen, nahezu 1 Prozent der Bevölkerung, keine Auskunft zu geben vermochte, wie das Neueste und den Zwecken dieses Werkes Nächstliegende, so auch das Nationellste und Beste ist, was die jest auf diesem Gebiete geleistet wurde.

Sie hat in dem Werk des Kaiserlichen statistischen Amts: Statistik des deutschen Neichs, Neue Folge, Band 2. Berlin 1884 auf 575 Quartieiten und mit vielen kartographischen Tarstellungen eine Bearbeitung gesunden, welche den weitgehendsten Ansorderungen Genüge leistet. Außerdem bieten mehrere Monatsheste von 1883 sowie das statistische Jahrbuch 6. Jahrgang, Seite 4-16 die dankenswertesten kleineren Tabellen und Aussishrungen.

An dieser Stelle kann nur die beichränktere Aufgabe sein, zur allgemeinsten Nebersicht die wichtigsten der absoluten und relativen Hauptzahlen mitzuteilen. Diesem Zweck wird es am besten entsprechen, die im statistischen Jahrbuch für 1885 Seite 5 embaltene Zusammenstellung der Berufsabteilungen und Berufsitellungen hier einzuschalten und die zu ihrem Berständnis noch weiter ersorderlichen Bemerkungen und Zusäte teils vorauszuschucken, teils anzufügen.

Die sechs mit den Buchstaben A, B-F bezeichneten Sauptberuisgruppen, denen die gesamte Bevölkerung in der einen oder anderen Spalte zuzuteilen ift, sind in der Tabelle selbst hinlänglich bezeichnet.

Innerhalb jeder Berufepruppe werden unterichieden und mit den nachstehenden Ziffern und Buchstaben bezeichnet

"a) Gelbständige, auch leitende Beamte und jonitige Geichäftsleiter: daher find unter ber Bezeichnung

afr) solche Gewerbetreibende, welche in ihrer eigenen Bohnung fur ein iremdes Geichaft arbeiten; ferner weziell bei ber Landwirtichaft unter der Bezeichnung

aT) diejenigen Versonen, welche selbständig Landwirtschaft, gugleich aber auch landwirtsichaftliche Taglöhnerei treiben,

besonders nachgewiesen:

b) höheres (b. h. wiffenichaftlich, tedniich oder fauimannich gebildetes, aber nicht leitendes Bermaltungs- und Auflichts, jowie das Rechnungs- und Aureaupersonal; c) ionftige Gehilfen, Arbeiter und Tagelöhner: dieie Perionen find sveziell bei der Land-

wirtighaft weiter eingeteilt in:

c 1) Familien- und zugleich Saushaltungsangehörige des die Landwirtichaft ielbitandig Treibenben,

c 2) bessen Anechte, Mägde ober berartige Gehilfen,

c 3) landwirtichaftliche Tagelöhner."

Unter ben Berhäftnissahlen, welche ber umitebenden Tabelle (E. 776) zu entnehmen find, mogen bie folgenden hervorgehoben werden.

1) Unter 100 Ginwohnern find

Erwerbsthätige 39 Angehörige 55,1 Dienstboten 2,9 Berufloie 3.

Die Tienstboten könnten auch den Erwerbsthätigen zugezahlt werden, sofern sie durch ihre Thatig feit ihren Erwerb haben; da sie aber zum Haushalt des Dienstheren gehören, der Regel nach und von etwaigem Nebenerwerb abgesehen, keine Sachguter produzieren, sondern eine der der Angehörigen gleichartige Thatigkeit ausuben, so ichien es richtiger, sie den Beruiszugehörigen, aber doch in getrennter Rubrit beizuzählen. Mit ihrer Einrechnung wurde die Zisser der Erwerbsthätigen auf 41,9 erhöht.

2) Unter 100 Erwerbsthätigen gehoren

courtified ilette		
i Gruppe A.	Landwirtichaft ec.	46,7
B.	(Industrie 2c.)	36,3
C.	(Handel 2c.)	8,9
A.—C.	(g.m.r.r.	91,9
D.	(Lohnarbeit 2c.)	2,3
E.	(Deffentliche Dienste	5,8

(Fortiegung auf E. 777.

Berufsabteilungen und Berufsstellungen. Für das Reich (im ganzen).

Ausschließlich ober hauptsächlich bem Beruf zugehörend.							Anzahl der Haupt- und
	Berufsabteilung.	Berufsstellung.	Er= werbs= thätige	Dienst ungehör boten, hänsliche (nicht gewerbsiche). Ungehör rige, nicht oder nur ne- bensächlich erwerbs- thätig.		Im ganzen	Rebenbe- rufe der in Spalte 1 u. 2 bezeichneten Art.
	1	2	3	4	5	6	7
A I.	Landwirtschaft, auch Tierzucht und Gärtnerei.	a b aT c 1 c 2 c 3	2 269 163 49 713 866 493 1 934 615 1 626 760 1 373 774	6 787	83 702	8 913 278 140 202 3 253 074 2 032 035 1 720 331 2 781 898	4 395 634 50 716 875 887 2 598 688 1 912 533 1 440 777
	Zusammen	A I.	8 120 518	410 844	10 309 456	18 840 818	11 274 235
A II.	Forstwirtschaft, auch Jagd und Fischerei.	a b c	10 870 16 931 80 177	5 881 6 503 1 685	54 543 44 330 155 717	79 294 67 764 237 579	25 822 17 477 108 720
	Zusammen Zusammen		$\frac{115978}{8236496}$	14 069 424 913	254 590 10 564 046	384 637 19 225 455	152 019 11 426 254
В.	Industrie, einschl. Bergsbau und Bauwesen.	fa afr b	1 861 502 339 644 99 076 4 096 243	14 157	4 141 344 432 489 158 087 4 627 134	6 266 169 774 920 271 320 8 745 671	2 198 495 371 828 102 088 4 251 658
	Zusammen	B.	6 396 465	302 561	9 359 054	16 058 080	6 924 069
C.	Handel und Berkehr, ein- schließlich Gast= und Schankwirtschaft.	a b c	701 508 141 548 727 262	266 656 20 57 1 8 2 2 4	1 618 141 188 460 858 710	2 586 305 350 579 1 594 196	1 045 840 148 996 805 091
	Zusammen	C.	1 570 318	295 451	2 665 311	4 531 080	1 999 927
A bis	C. Urproduktion, Indu- ftrie und Handel.	a afr b aT c	4 851 041 339 646 307 268 866 493 9 838 831	924 752 2 787 48 018 9 154 38 214	12 069 245 432 495 474 579 2 377 427 7 234 665	17 845 038 774 928 829 865 3 253 074 17 111 710	875 887
	Zusammen	A—C.	16 203 279	1 022 925	22 588 411	39 814 615	20 350 250
D.	Lohnarbeit wechselnder Art und häusliche Dienst= leistung.		397 582	2 189	538 523	938 294	414 675
E I.	Militär und Militärs verwaltung. Civilstaatss, (Vemeindes, 2c. Kirchens Dienst u. sog.		451 825	15 334	75 123	542 282	451 833
	freie Berufsarten.	D	579 322	149 236	952 142	1 680 700	673 542
	Zusammen Summe von		1 031 147			2 222 982 42 975 891	1 125 375 21 890 300
F I. II.	Selbständige ohne Beruf und ohne Berufsangabe. In Berufsvorbereitung u. Beiterbildung Begriffene	.1 -11.	1 022 233	134 925	751 151	1 908 309	
	u. Anstaltsinsassen Busammen Generalsumme von	F.	332 253 1354 486 18 986 494	315 135 240	5 345 756 496	387 913 2 246 222 45 999 112	
	Coeneratjuntine bon	α-r.	10 000 404	1024 324	24 910 099	40 222 110	

3) Bon 100 Einwohnern fommen (Erwerbathätige und Berufeloie in Gr. F. mit den Die nenden und Angehörigen) auf

```
Gruppe A.
                  42,5 (I. Landwirtschaft 2c. 41,7 II. Forstwirtichaft 2c. 0,8)
                  35,5
         B.
         C.
                  10
         D
                   2,1
         E.
                   4,9
                   5
                         (I. 4,2. II. 0,8).
```

4) Rach der Stellung im Beruf find von je 100 Erwerbthätigen

	a.	D.	C.	
	Selbständige 2c.	Berwaltungspersonal 2c.	Sonftige Gehilf	en und Arbeiter
in Gruppe A.	38,3	0,8	60	
B.	34,4	1,6	64	
C.	44,7	9	46	.3
A. – C.	37,4	1,9	60	0.7
5) Auf je 100	Erwerbsthätige fi	ommen Angehörige und D	ienstboten	, .
in Gruppe A		in Gruppe		
В	. 151	A.—1	E. 143.7	
C	188.5	50211	F 650	

138,3 6) Neben ben in einem Hauptberuf Erwerbsthätigen (17,68 Millionen) gab es noch 4 258 292 Rebenerwerbe, teils von jenen Erwerbsthätigen ielbit, teils aus andern Nategorien, io daß auf je 1000 Einwohner 390 Haupt , 94 Nebenerwerbe, zufammen 484 Erwerbschatigfeiten tommen. Bon je 1000 Nebenerwerben gehören in Gruppe A. 749, B. 124, C. 101, D. 4, E. 21; und es wurden von je 1000 Nebenerwerben betrieben

> von Gelbständigen in Gruppe A .- C. 425 von Gehilfen und Arbeitern in A .- C. 288 Angehörigen 149 Dienstboten 56 von Erwerbsthätigen der Gruppe E. 37 von Gelbständigen und Unftaltsinjaffen in Gr. F. 44

Underen Zusammenstellungen aus ber beutiden Berufostatiftif ift noch weiter gu entnehmen: 7) Unter ben Erwerbsthätigen find 4 259 103 = 24,20, meiblichen Geichlechts; babei betrug ber weibliche Anteil in Gruppe A. 30,8%, B. 17,6, C. 19, D. 46, E. 11,2.

Es waren ferner weiblichen Geschlechts unter ben

D.

136

	Selbitandigen	Berwaltungspersonen	Gehilfen und Arbeiter
in Gruppe A.	12,5%	8,8%	42,5%
В.	26,3	2,3	13.3
C.	21,5	2,2	19.9
A.—C.	18,6	3,7	23.6
8) Es waren unter	je 1000	männlichen	weiblichen Ginwohnern
· ·	Erwerbsthätige	604	185
	Angehörige	365	729
	Dienende	2	6
	Beruflose	29	30
0) (65	: 1000 "T TA	2.6 6 " "	.))

9) Es waren unter je 1000 über 14 Jahre alten mannlichen Perionen 915, unter je 1000 über 14 J. alten weiblichen Personen 275 Erwerbsthätige.

10) Unter ben 55,1 Prozent ber Bevolferung ausmachenden Angehörigen waren 33,4 unter, 21,7 über 14 Jahre alt. Unter 1000 Angehörigen über 14 Jahren waren 55 mannlichen, 945 weiblichen Geschlechts.

Die Berufsaufnahme erstrechte fich noch auf eine Reihe peziellerer Ermittelungen, wie über die Gliederung der Erwerbsthätigen nach den Untericieden von Alter, Geichlecht und Familienstand, je für die einzelnen Berufsarten und Berufsstellungen, über die Invaliden ober dauernd erwerbsunfähig gewordenen Perionen (633 337, worunter 554 655 männliche, 78 682 weibliche), je wieder mit den gleichen Untericheidungen, über die Witwen nach der Berufsgruppe ihrer lett) verstorbenen Chemanner (von je 1000 Witwen find 449 erwerbs thätig, in den Gruppen A. -C. 459 und gwar 419 in der Bernfsstellung lit. a. 202 in lit. b, 528 in lit. c, in E. II. 210).

Ebenio werden alle Sauptergebniffe nicht bloß fur das deutiche Reich im gangen, iondern auch für die einzelnen Länder und größeren Berwaltungsbezirke festgestellt.

In allen diefen Beziehungen muß hier auf das Quellenwerk felbst verwiesen werden, da in der Rürze nicht wohl darüber zu reden ift.

Wie fehr die Bahlen für das gange Reich nur einen Durchschnitt aus fehr abweichenden Teilziffern darftellen, tann an dem wichtigften Bunkt, dem Berhaltnis der landwirtschaftlichen Bevölkerung zur industriellen und merkantilen gezeigt werden.

Bon 1000 zu den Gruppen A .- C. Gehörigen (Erwerbäthätigen, Angehörigen, Dienenden) kommen auf

	'					
	A. Qo	ndwirtschaft	20.	B. u. C. In	dustrie und	Handel 2c.
	im Reich	482,9			517,1	0
	Berlin	9.7			990,3	
	Sansestädte	78,7			921,3	
	Königreich Sachsen	226,5			773,5	
	Rheinland	353,3			646,7	
	Westphalen	386,7			613 ,3.	
Dagegen	200 pyaren	000,1			010,0.	
Zugegen	in Oftpreußen	737,1			262,9	
	Bosen	728,1			271,9	
	Westpreußen	691,8			308,2	
	Bommern	629,8			370,2	
	Beiden Medlenburg	619,1			380,9	
	Südbahern	617.3			382,7	
	Oldenburg	579			421	
	Hannover	560			440	

Die übrigen Länder nähern sich mehr ober weniger dem Durchschnitt des Reichs.

Da nun ben brei Sauptberufsarten A .-- C. je besondere Abschnitte bes Sammelwerts gewidmet sind und hiebei auch die 110 Unterabteilungen der Gruppe B., die 20 der Gruppe ('. Berücksichtigung finden können, die Gruppe D. aber sich mehr wie ein Anhängsel zu A .- C. verhalt und keiner weiteren Erklärung zu bedürfen scheint 13), so wird hier nur noch geboten sein, auf E. Deffentlicher Dienst u. f. w. und F. Beruflose, welche Rubriten anderwärts keine Erwähnung mehr finden werden und doch für bas Berftändnis der gesellschaftlichen Berufsgliederung von wesentlicher Bedeutung sind, unter Mitteilung der Hauptzahlen noch etwas näher einzugeben.

Die Gruppe E umfaßt weder alle, noch lauter in öffentlichem Dienfte Stehende. Einerseits find fämtliche in den Staatsgewerben, Gisenbahnen, Boft, Domanen und Forften, Büttenwerken, Salinen, beim Soch-, Beg-, Bafferbau zc. Angestellte nicht hier, fondern bei A.—C. in lit. b als höheres Verwaltungspersonal gezählt. Andererseits sind nicht nur die fogenannten freien oder liberalen Berufsarten, wie Merzte, Unwälte, Schriftfteller, Rünftler eingerechnet, sondern auch ein zahlreiches Versonal von niederen Dienern in Seilund Pflegeanstalten, im Ranglei-, Kirchen- und Schuldienst u. j. w. In betreff der Rünftler ist jedoch wieder beizufügen, daß sie sich nicht alle hier in Gruppe E. beisammen finden, fondern nur die in die Rubrit "Mufit, Theater, Schauftellungen aller Art" Behörigen, mahrend die Maler, Bildhauer, Architetten als folche, welche Sachauter hervorbringen und nicht bloß vorübergehend für Ange oder Ohr einen afthetischen Genuß bieten. in Gruppe B. (Rummer 96, 109) eingereiht find. Die Rubrit E. umfaßt somit basjenige, was man fouft im Gegenfat zu ben Sachgüter produzierenden ober beren Wert burch Berfegung an den Ort des Bedarfs erhöhenden Berufsthätigkeiten als "Berfonliche Dienftl eift ungen" zu bezeichnen pflegt, nur wieder mit Ausschluß der häuslichen Dienstboten und eingelner der Industrie zugerechneten Gewerbe 3. B. der Friseure, Barbiere, Badanftalten 2c.

Die folgende Zusammenstellung führt nun die Unterabteilungen der Gruppe E. mit der Bahl ihres Bersonals und mit Unterscheidung der Erwerbsthätigen, des weiblichen Anteils,

13) Es ift nur zum Berftändnis ber obigen boten bem Saushalt bes Dienftheren anzugemit den Borten: Lohnarbeit wechselnder Art und fremden Hauswirtschaften thätig sind, wie Lohnshäusliche Dienstleiftung bezeichnet wird, letteres bediente, Aushelserinnen, Dienende mit eigenem solche Personen bedeutet, welche, ohne als Dienste Haushalte.

Saupttabelle zu bemerken, daß, wenn die Gruppe D. hören, außerhalb ihrer Bohnung gegen Lohn in

ber Berufsftellungen und ber Gesantsumme ber Berufszugehörigen (Erwerbsthätige, Dienende und Angehörige gusammen) auf.

1) Armee und Kriegsflotte.	Erwerbsthätige	davon weiblich	Berufszugehörige im ganzen
a. Offiziere und Beamte von Offiziererang	20 230		61 815
b. Unteroffiziere und Gemeine 2c. 2) Deffentlicher Dienst 2c., Hofe, Staats, Bezirks,	431 587	-	480 471
Gemeindes, grundherrliche Berwaltung, Rechts-	•		
pflege, Unstaltenverwaltung.	04.500	202	4
a. Höhere Beamte, Anwälte, Notare 20.	31 700	286	125 793
b. Bureaupersonal, Kanzleidienste 2c. c. Tienstpersonal	119 719 61 275	1 508	371 685
3) Kirche, Gottesdienft, Unftalten für religiofe Zwecke.		3 000	206 496
a. Geistliche und Kirchenbeamte	35 418	112	131 649
b. Anstaltsinsassen	10 619	8 603	10 961
c. Kirchendiener 2c.	6 037	1 082	16 730
4) Bildung, Erziehung, Unterricht, Bibliotheken,			
Sammlungen für Runft und Wiffenschaft.			
a. Lehrer aller Kategorien, auch Berwaltungs=	100 000	12010	-00 100
und Direktionspersonal b. Dienstpersonal	167 938	45 046	503 488
5) Gesundheitspflege und Krankendienst (Aerzte,	7 739	3 019	20 756
ohne Militärärzte, Hebammen, Tierärzte,			
Personal in Anstalten 2c.).			
a. Aerztliches, Direktions u. Bermaltungspersona	1 42 446	23 521	115 443
b. Wartepersonal	23 139	17 661	31 696
e. Sonstiges Dienstpersonal	7 711	4 993	10 445
6) Schriftsteller, Zeitungsredakteure und Korre-			
spondenten, Privatgelehrte, Schreiber 2c.	19 350	350	35 770
7) Musik, Theater, Schaustellungen aller Art	46 508	6 081	99 977
Summe	1 031 147	$115\ 262$	2 22 2 982

Die Gruppe F. der Beruflosen enthält ihrer Natur nach die heterogensten Bestandteile, einmal die ohne Beruf von ihren Renten Lebenden und dann die Erwerblosen, die teils von der Gesellschaft, teils außer dem Haus von der Familie unterhalten werden. Die erste Rubrit begreift nur zum kleineren Teil die Reichen, Großgrundbesitzer, Rentiers, zum weit größeren die in den Auhestand oder von ihrem Geschäft Zurückgetretenen, die mit eigenem Hausdiaft im Ausding Lebenden, die Witwen und ledigen Frauenzimmer, die weder erwerdsthätig sind, noch als Angehörige in fremdem Haushalt leben. Sie gehört zum größeren Teil den höheren und höchsten Altersklassen an; sie umfaßt auch diesenigen "Invaliden" oder dauernd erwerdsunfähig Gewordenen, die selbständig und aus eigenen Mitteln leben.

Die (Bruppe F. besteht somit aus Selbständigen und Anstaltsinfassen, welche überhaupt nicht ober nur nebenfächlich erwerbsthätig sind, und enthält folgende Unterabteilungen.

1) 0) 1 0) 1 0)	Ungabl der Versonen	veiblid)	Mit Reben erwerb		Mit Tienenden 1 Angehorigen.
1) Bon eigenem Bermögen, von Menten und Benfionen Lebende	810 2 82	438 933	152 541 (davon	60 747 Dienstbote	1 592 801 n 134 162)
2) Bon Unterstützung Lebende (ohne die 311 Nummer 5) 3) Nicht in ihrer Familie lebende Studies	177 854	127 715	19 861	13 725	259 108
rende, Seminaristen u. Schüler, Zög- linge in Unstalten f. Erziehung u. Unter					
richt, Kabettenhäusern, Waisenaustalten 2c. 4) Insassen von Invaliden , Bersor	144 495	31 642	487	76	144 545
gungs- und Wohlthätigfeitsanstalten 5) Insassen von Armenhäusern soweit	46 080	30 588	1 586	1 163	48 852
nicht als gewöhntiche Saushaltungen und einzeln Lebende zu gählen)	27 36 2	1 5 031	977	594	30 709
6) Infassen von Siechen- u. Frrenanstalten	43 674	21 758	102	32	43 718
7) Infaffen v. Straf- u. Befferungsanftalten	69 487	10 695	325	286	69 496
8) Ohne Berufsangabe	33 872	24 858	3 815	2 836	56 028
Summe	1 354 486	701 220	179 694	79 459	2 246 222

Die vorstehenden Auszüge und Zusammenstellungen aus der deutschen Berufsaufnahme von 1882 mögen, obgleich sie vieles unbeachtet lassen mußten, dennoch genügend gezeigt haben, wie viel zuvor unbefannte und wie wertvolle Aufschlüsse über die gesellschaftliche Berufs und Erwerbsgliederung derselben zu verdanken sind.

§ 28. Keine der Berufszählungen der größeren europäischen Länder ist an Vollständigkeit, vielleicht auch an Zuverlässigkeit mit der deutschen vergleichbar, und eine tabellarische Zusammenstellung internationaler Ergebnisse, wie sie in der Statistik des deutschen Reichs (Neue Folge Band 2 Seite 16 ff. 30 ff.) in dankenswerter Beise geboten ist, muß so vicles offen und unbestimmt lassen und weist so zahlreiche und teilweise höchst auffällige Abweichungen auf, daß man sich sehr häusig genötigt sieht, die Gleichwertigkeit der gesotenen Ziffern zu bezweiseln. Ein besonders wertwoller Borzug der deutschen Aufnahmen ist es, daß hier zum erstenmale auch die Nebenerwerbe mitgezählt wurden, während man anderwärts und früher bei jedem Erwerdsthätigen nur das, was man als seinen Hauptsberuf ansah, in Betracht zog.

Dies lettere Versahren hatte überall, besonders aber in den Ländern mit ausgedehntem, sandwirtschaftlichem Kleinbetrieb zur Folge, daß die Bedeutung der Landwirtschaft für das gesamte Erwerbsleben und die Zahl der sandwirtschaftlich beschäftigten Personen viel zu klein erscheinen mußte.

In welchem Maße dies geschehen kann, läßt sich an dem Beispiel von Württemberg, einem Land vorherrschenden Kleinbetrieds, besonders deutlich machen. Nach der Berufssaufnahme von 1882 wurden 186 000 Personen gezählt, welche Landwirtschaft selbständig als Hauptberuf trieden. Die Zahl aller landwirtschaftlichen Betriede aber war 308 000, also 122 000 mehr und 71,4% aller Haudwirtschaftlichen Betriede waren mit Viehhaltung verdunden, 160 000 hatten Bieh zur Ackerardeit. Personen, welche als Selbstständige ihrem Hauptberuf nach in anderen Berufsgruppen, Industrie, Handel und Verkehr, öffentlichem Dienst oder als Beruflose gezählt wurden, gehören auf dem Lande oft zu den begütertsten Landwirten, wie Müller, Wirte, Bierbrauer, Schultheißen, von Kenten Lebende 2c. Im deutschen Reich betrug die Zahl der in ihrem Hauptberuf selbständigen Unternehmer in Lands und Forstwirtschaft 2 280 000, aber die Zahl der landwirtschaftslichen Betriebe war 5 276 000, 54,8% aller Haushaltungen.

Es ift hieraus ersichtlich, daß die Länder, in welchen die Berufsaufnahme mit oder ohne Beachtung der Neben- oder Doppelerwerbe stattgefunden hat, nicht genauer mit einander vergleichbar sind. Dennoch dürfte es noch von Interesse sein, wenigstens an einigen Beispielen die charafteristischen Unterschiede in der Berufsgliederung europäischer Bölker aufzuzeigen.

S 29. Die Aufnahme für Frankreich von 1881 hat ähnlich wie die deutsche die vier Hauptunterscheidungen, in der Berufsart thätige, Familie, Dienende, Berufszugehörige im ganzen,
dagegen eine andere Gruppierung der Berufsarten, welche viele Ziffern unvergleichbar
macht. Auch sehlt die Unterscheidung der Stellung im Beruf, Selbständige, Gehilfen,
(lit. a. b. c der deutschen Tabelle). Dagegen treten zwei an sich wahrscheinliche und aus
dem größeren Wohlstand des französischen Volles wohl erklärbare Abweichungen deutlich
genug hervor. Sowohl die Zahl der von ihren Renten lebenden Personen als die der
häuslichen Dienstboten ist weit größer. Die Rentner zählen mit Familie und Dienerschaft
1 849 655 Personen, wohn noch 271 518 unter der Rubrik Pensionäre kommen, zusammen
also 2 121 173 Personen, während im Deutschen Reich bei einer um 9 Millionen größeren
Bevölkerung die gleiche Zahl nur 1 592 801 Personen beträgt. Noch größer und auch
auffälliger ist der Unterschied in der Zahl der Dienstboten. In Deutschland wurden deren
1 324 924, worunter 42 510 männliche, in Frankreich dagegen 2 557 266 und darunter
1 050 627 männliche gezählt. Da von dieser letzteren sehr ungewöhnlich hohen Zahl

706 298 (neben 694 364 weiblichen) der Rubrif "Ackerbau" angehören, so ift zu vermuten, daß hier in großem Umfang Anechte mitgegählt find, die nicht ausichlieflich ober überwiegend häusliche Dienste verrichten, sondern auch im Beruf mitthätig find und deshalb ju ben Erwerbäthätigen einzurechnen waren. Aber auch jo bleibt ber Unterschied noch jehr beträchtlich, zumal auch die Bahl ber weiblichen Dienstboten um 224 000 größer ift. Es erklart Diefer Umftand zugleich auch, bag in ber Gruppe A (Landwirtschaft ec.) ber Unteil der Erwerbsthätigen in Frankreich (46,3 %) und Deutschland (46,7 %) fast gleich erscheint, von der Gesantbevölferung aber in Deutschland nur 42,5 %, in Franfreich 48,8 % ihr gugurechnen find. Ferner ergibt fich baraus, bag in Franfreich bie Bahl ber von Renten und Benfionen Lebenden, jowie die ber Berjonen ohne Berufsangabe (191 316) namhaft größer ift, eine entiprechende Berminderung des Unteils anderer Beruisflaffen. Bur Gruppe B (Industrie 2c.) gehören in Frankreich 31,9 % ber Erwerbsthätigen, 24,9 % ber Bevolterung, in Deutschland 36,3% und 35,5%. Für Gruppe C (Sandel und Bertehr) bagegen find die frangofischen Bahlen höher als die deutschen, 13,7% der Erwerbsthätigen, 12,4% ber Bevölkerung (gegen 8,9 und 10 %). Die Gruppen B und C gujammengenommen, find für die Bevolferung die frangofischen Biffern 37,3 " o, die deutschen 45,5 ..., für die Erwerbethätigen 45,6 gegen 44,3. Es muß babei babingestellt bleiben, ob nicht die Gruppen B und C im einzelnen etwas ungleich gegeneinander abgegrenzt find.

Für England und Wales (1881) — die Zahlen für Schottland sind den englischen sehr ähnlich, die irischen dagegen so abweichend und, wie zu vermuten, auch in der Zusverlässischeit so zurückstehend, daß der Gesamtdurchschnitt für das Vereinigte Königreich nur ein unzutreffendes Vild geben müßte sind die Prinzipien der Zählung den deutschen und französischen so ungleichartig, daß wir uns darauf beschränken, nur die auffälligsten Abweichungen der Ergebnisse hier zu erwähnen. Von 100 Erwerdsthätigen gehören der Gruppe A nur 14 (1871 noch 18), der Gruppe B 54,5, der Gruppe C 17,2 an (für Schottland sind die Zahlen 18,8–54,8—15,8, für Irland 48,8—23—8,2). Sodann ist die Zahl der Dienstdoten, obgleich die Bewölkerung nur 57,4 % der des Deutschen Reichs betrug, doch eine nanhaft größere, 1 437 000 gegen 1 235 000 und darunter 205 000 männliche gegen 42 500. In Teutschland kommen 2,9 %, in England 5,5 % der Bewölkerung auf die Dienenden. Die Zahl ist größer als die der landwirtschaftlich Erwerdsthätigen, während sie in Teutschland nur 1/5 berselben beträgt. Die ohne Zweisel sehr beträchtliche Zahl der von Renten 2c. Lebenden ist in der weiten Rubrit "ohne Beschäftigung" mit den Angehörigen der Familie und des Hanshalts untergebracht und nicht ausscheidbar.

Tie Gruppen und Jahlen der Berufsaufnahme für Desterreich (Cist.) vom Jahr 1880 sind nur teilweise mit den genannten vergleichbar. Man unterschied bei einer Bevölkerung von 22,14 Millionen 17,46% Selbständige (lit. a. der Erwerbsthätigen in der Bruppe A-C, Gruppe E und F I, 1 nach den deutschen Tabellen, 30% in der Berufsart Beschäftigte (lit. b und c der Erwerbsthätigen in Gr. A-C), 48,52% Familienglieder und andere Hausgenossen, 4,02% Hausdienerschaft. Von der Gesantbevölkerung kommen 55,1% auf Gruppe A, 22,8% auf B, 5,56% auf C, 8,4% auf D, 4,1% auf E, 4% auf F, worden 3,16 auf Hauss und Rentenbesiher und Pensionäre.

Die Bernfsaufnahme von Ztalien (1881) hat das Eigentümliche, daß Kinder unter 9 Jahren ganz unberücksichtigt geblieben sind, zeigt sodam aber, daß die Erwerbsthätigteit weit mehr als in andern Ländern in die jüngeren Altersklassen heruntergreift. Es sind 1761 280 Perionen unter 15 Jahren, 20,2% der in Betracht kommenden Altersklasse, (23,8 männl., 16,5 weibl.) als erwerbsthätig aufgezählt, dazu noch 1,1% als dienend. Von 100 Erwerbsthätigen kommen 62,6 auf A, 22,8 auf B, 6 auf C, 4,3 auf D, 4,3 auf E. Die Erwerbsthätigen machen 51,6, die Dienenden 3,1% der Bevolkerung aus.

Bon der Schweiz (1870) erwähnen wir noch die Zahlen: 44,8% der Einwohner erwerbs:

thätig, 3,6 Dienende, 45,2 Angehörige, 6,4 Selbständige Beruflose und Anstaltsinsassen; ferner von der Gesamtbevölkerung in Gr. A 42,5, B 36,8, C 8,8, D 1,1, E 3,8, F 7. Diese Zahlen kommen durchaus denen des deutschen Reichs am nächsten.

Die Schwedische Jählung von 1880 unterscheibet (bei einer Bevölkerung von 4565660) in eigentümlicher Weise die vier Gruppen: In der Berufsart Beschäftigte, Dienstboten, Familienglieder und Frauen ohne Beruf, mit den Prozentsähen 36,3—6,9—40,5—16,3, aber so daß die erste dieser Gruppen auch wieder eine Rubrit "ohne bestimmten Beruf und Anstellung" mit hohem Anteil (unter 1658 T. 484 T. = 29%) in sich befaßt. Diese ohne genauere Untersuchung nicht ganz verständliche Zahlen schließen nähere Vergleichungen aus. Für die Landwirtschaft werden 51,3% der Gesamtbevölkerung als Berufszugehörige angegeben.

Die Rorwegische Aufnahme von 1876 ist wieder sehr abweichend angelegt. Doch kann man als gemeinsames Merkmal beider Länder in diesem Punkte betrachten, daß im Zusammenhang mit dem Borherrschen der geschlossenen bänerlichen Hofgüter die Zahl der Erwerbsthätigen relativ klein (36%), die der Haushaltungsgenossen, Familie und Dienende, hoch (59%) und bei den Dienenden die Trennung in solche, welche Dienste häuslicher oder landwirtschaftlicher Art leisten, schwankend und unthunlich erscheinen muß.

Die Belgische Verufszählung von 1880 enthält am meisten Singuläres und Vergleischungen Ausschließendes. Sie gibt nur über Bernfsthätige Auskunft (2760 191 = 53,2% der Bevölkerung) und unterscheidet dann 5 Gruppen, Industrielle Verufsarten (952 T. worunter 195 T. Selbständige), Handel und Verkehr (244 T.), Landwirtschaft (480 T.), freie Bernfsarten (169 T.), Verschiedene Berufsarten (914 T.). Auf die Landwirtschaft kommen hiernach nur 17,3% ber Verufsthätigen.

Ebenso erwähnen wir von der Zählung in den Vereinigten Staaten von 1880 nur einige Hauptposten. Bon 36,76 Millionen der über 10 Jahre alten Personen waren 17,39 Mill. berufsthätig und zwar 7,67 Mill. in der Landwirtschaft, 4,07 M. in berufstmäßiger und persönlicher Dienstleistung, 1,81 M. in Handel und Verkehr, 3,83 M. in Industrie und Bergbau. Die Verhältniszahlen wären hiernach 44,1—23,4—10,4—22,1.

§ 30. Soweit aus den bisherigen, summarischen (zumeift den Beröffentlichungen des ftatiftifchen Reichsamts entnommenen) Zusammenftellungen überhaupt sichere Schlüffe zu ziehen find, so weit insbesondere die vielfach nach ihrer Entstehung und Abgrenzung der Gruppenbegriffe nicht genau gleichwertigen Angaben noch als bergleichbar gelten durfen, mag es gestattet fein, für die mitteleuropaif den Rulturvolter der Begenwart einen wenigstens annähernd gleichartigen und normalen Inpus der gesellschaftlichen Berufsgliederung aufguftellen. Siernach merben, um der Rurge megen die oft gebrauchten Bezeichnungsweisen ber bentichen Tabellen noch einmal anzuwenden, in den brei wirtichaftlichen Sauptarten alles Erwerbstebens, Gruppe A-C und in beren gemeinsamen Anhängsel D nicht unter 90 Brogenten der Gesamtbevölferungen ihre Berufsthätigkeit und ihren Unterhalt finden. Da= bei behanptet normaler Beise die Gruppe A einen folden Vorrang, daß sie, zumal mit Beachtung ber ihr gang überwiegend gufallenden Nebenerwerbe, gur Zeit noch wenigstens annähernd die Salfte aller Erwerbsthätigen famt ihren Angehörigen und Dienenden beichäftigt und ernährt, und daß bierin nur England, Sachsen und Belgien auffällige Unsnahmen machen, die taum einer Bermehrung, in feinem Falle einer Berallgemeinerung zugänglich find. Den zweiten Plat pflegt mit gleicher Regelmäßigkeit die Gruppe B mit durchsichnittlich etwa einem Drittelsanteil, den dritten mit größeren Schwankungen die Gruppe C einzunehmen, mahrend die Gruppe D allzugroße Verschiedenheiten, wohl auch infolge ungleicher Begrenzungen und prattischer Ausführung, aufweift, um als zuverläffiges Merkmal socialer Bustande gelten zu können. Der Reft fallt dann noch mit etwa 5 Prozent bem öffentlichen Dienft und den freien Berufsarten, sowie mit einer ähnlichen, aber mehr

variierenden Ziffer teils auf die Selbständigen unter den Beruflosen F I, 1, teils auf die Anstaltsinsassen und Erwerblosen der Gruppe F II, wobei noch bemerkt werden mag, daß zu einer Statistit des Armenwesens die Berufsaufnahmen nur einen sehr beschränkten Beistrag zu leisten vermögen.

Bur Erläuterung und Vervollständigung des letzten Abschnittes möge aus der Zusammenstellung, welche Band II der Statistif des deutschen Reichs Seite 16 und 30 gibt, ein Auszug der absoluten Zahlen in den beiden folgenden Tabellen noch eine Stelle finden.

I. Die Bevölferung nach dem Erwerb.

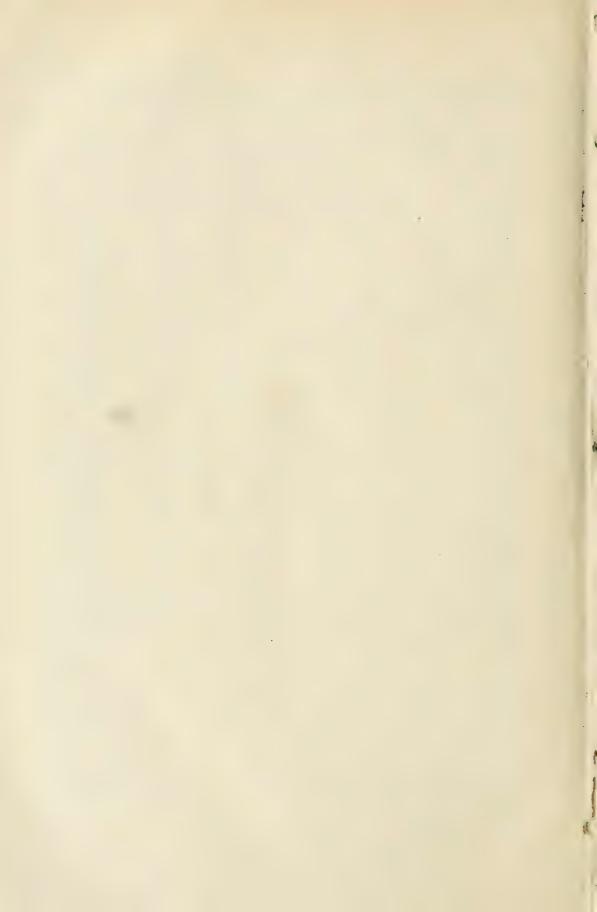
	Erwerbsthät	tige Dienende	Ungehörige	Berufloje *)	Gesamtbevölkerun
		(in Taufender		,	
Deutsches Reich (1882)	17 632	1 324	24 910	1 354	45 222
davon unter 15 3. al:	t 460	63	15 379	42	15 946
Desterreich (1880)	10 303	777	10 633	431	22 144
Ungarn (1880)	6723	430	8 358	226	15 738
Italien (1871)	13 827	836	6 405	5 731 **	26 801
davon unter 15 3. alt	1 761	90	6 405	445	8 702
Schweiz (1870)	1 195	97	1 207	170	2 669
Frankreich (1881)	13 933	2 557	19 011	1 903	37 405
England u. Wales (1881)	9 719	1 437	8 937	588 **)	25 974
davon unter 15 3. alt	426	105	8 937	77	9 468
Schottland (1881)	1 418	155	1 298	862	3 735
Friand (1881)	2 034	2 62	1 752	1 126	5 174
Dänemark (1880)	507	224	1 161	86	1 980
Norwegen (1876)	495	156	1 079	75	1 806
Schweden (1876)	1 128	324	2 376	339	4 168
Bereinigte Staaten (1880)	16 316	1 075	18 925	13 838 **)	50 155
davon unter 16 3. alt		117	18 925	,	20 043

II. Die Bevölferung nach dem Beruf.

		Erwerbsthätige	(in Taufenden	1)	
	Gruppe A	Gruppe B	Gruppe C	Gruppe D	Gruppe E
	Land u. Forst-	Industrie	Sandel u.	Lohnarbeit	Deffentlicher Dienft
	wirtschaft ze.	20.	Verfehr	wechj. Art 20.	20.
Deutsches Reich	8 236	6 396	1 570	397	1 031
Desterreich	6 161	2 2 87	435	997	422
Ungarn	4 520	817	185	946	253
Italien	8 659	3 150	830	590	597
Schweiz	548	500	91	17	38
Frankreich	6 455	4 4 43	1 912	?	1 121
England u. Wal	es 1 362	5296	1 668	791	6 0 0
Schottland	26 6	777	224	88	61
Frland	99 2	468	166	298	109
Bereinigte Staa	ten 7713	3 977	2 029	1 879	716

^{*)} Beruflofe Selbständige und Anstaltsinsaffen, auch in Berufsvorbereitung begriffene. **) Mit Ginichluß aller über 15 J. (Bereinigte Staaten) unter 16 J. alten Angehörigen ohne

eigenen Ermerb.



Sachregifter.

(Die Bahlen bezeichnen die Geite diejes Bandes.)

Ablösungsbanken 443. Abrechnungshaus (Bankwejen) 427 17. Absaktrisen 718 Absenteeism 721. Aderbauvölker 35 Affektionswert 140. Aftie 213. Aftiengesellschaft 213 ff. Begriff und Wejen 213; Erhöhung . u. Berminderung des Grundfapitals 214; Organe 216; wirtschaftliche Bedeutung, Borguge, Nachteile, Unwendbarteit 217; Geschichte ber M. 219; Statistit der A. 221; Gesetzgebung 222 ff.; Kredit ber U. 214, 388. -, im Bantweien 457 ff., 472; im Transportwefen 516 ff., 548 ff. Aftienrecht 222 ff. Aftivgeschäfte ber Banken 420. Alkohol, Konjumtion 698, 715. Altersaufbau 731. Altersgliederung 730. Altereflassen 730. Altertum, volfsw. Anschauungen Altruismus 6, 246. Anatocismus 408. Angebot (Preisgestaltung) 249, 257 ff., 293, 296, 302, 304; (Arbeitslohn) 622 ff., 632; (Rapital) 648; (bei Wech) jeln) 447 Unlagekapital 196. Unseglung 253

Anteilspreise 269, 296, 301. Apothefer, Preise 265, 282, 298. Arbeit, Begriff 179 sf.; Freiheit im allg. 49 sf.; Produktions-saktor 179 sf.; Einkommens-queste 586, 613 sf.; Wertmaßstab 329.

als Ware 615.

bei Jägervöltern 30; Giicher völfern 32; hirrenvölfern 32: Acterbauvölfern 36: (Be werbe= u. Handelsvölkern 39.

- Preis ber 21. 615, 623. Sandbud d. pol. Cetonomie. I. 3 Juil.

Urbeiterbudgets 712.

— hilfstaffen (Arbeitslohn) 635. versicherung, Ginflug auf

Lohn 635. wohnungen 700.

Arbeitsbelaftungsziffer 688. einkommen 586, 613 ff.

fähigfeit 184. fleiß 185.

gesellschaft 620.

lohn, Begriff 586, 613; A. im e. S. 614 ff.; Natural-und Geldlohn 616; Zeit- n. Stücklohn 617; Bramieninstem 2c. 618; Bestimmungs= gründe bes A. 621 ff., auf jeiten des Angebots 622 ff., auf seiten der Nachfrage 629 ff.; die Ussociation und Organisation der Arbeiter 634; Lohn=unterschiede und Lohn-ausgleichung 640 ff.; Statistif 642; Anteil am Nationaleinkommen 670 ff. - rente 586.

- teilung und Bereinigung 187 ff., 392; bei Jägervöl= fern 30, Fischervölkern 32, Birtenvölfern 34, Aderbanvölfern 38, Gewerbe= und Sandelsvölkern 39.

— vertrag 615 ff. Arbitrage 500. Arijtoteles 78; Bevölterungs-lehre 763; gerechte Bertei-lung von Lasten 250.

Armut, Ginfluß auf Sterblich feit 747.

Aerziliche Honorare 283. Unibewahrungsgeichäft ber Ban fen 418.

Ausgleichungshaus (Bantweien) 427 ff. Auskunftsbureaus (Rredit) 393.

Auswanderung 756.

Barverfehr 380. - vorrat der Banten 438. Babeuf 117. Bahntarife, f. Gifenbahntarife. Bant, Bantwejen 416 if. Geld

banten 417; Rreditbanten 419 ff.; Aftivgeschäfte ber= ielben 420 ff. : Baffingeichafte 423 ff., insbej. Depositenge-ichäft 424 ff., Banknotenge-ichäft 430 ff., Pfandbrief-ausgabe 436; Verwaltung (Barvorrat, aftive Tarlehns: geichäfte, Stammfapital, Rejervefonds) 437 ff.; Eintei= lung der B. 440 ff.; Zen= tralisation und Dezentrali= fation des Bantwejens, insbej. ber Notenbanten 450 ff.; Banfrecht 454 ff., Regelung des Notenbankwejens 460 ff. ; Rechtsordnung für andere Banten 471 ff.; Geschichte und Statistit des Motenbantweiens 474 ff.

Bankkontrollamt 471. geschäfte 420 ff. Banking principle 431, 464. Banknote 430 ff., 451 ff., 461 ff. — notenausgabe 462.

- notenregal 460. - politit 454 ff.

verwaltung 437 Banquiergeschäfte 442. Bastiat 94

Baugenoffenschaften 703. Baumwolle, Konjumtion 700. Bazard 120.

Beitrage 247, 249 ff.; 3u Deich= verbanden 249 ff., 275, 287; zur Feuerversicherung 252; 311 Meliorationsgenoffenschaften 249 ff.; zu Wald=

ichungenoffenschaften 249 ff.; zu Witwen : und Waifen fajjen 253. Bergelohn 262.

Bergwerterente 599. Berufsstatistit 774 if., Deutsches Reich 775, Frankreich 780, England und Wales 781, Desterreich 781, Italien 781, Schweiz 782, Schweden und Norwegen 782, Belgien 782, Bereinigte Staaten 782.

Beididung (Münger 322.

Besigfredit 382. - rente 670.

Betrieb 203 ff. Freiheit des B. 49 ff.; Rlein=, Mittel=, Groß= betrieb 206.

Betriebskapital 196.

Bevölferung 723 ff.; der europ. Staaten 727, 759; der Erde, Geschichte 763.

Bevolkerungseinkommen 172.

Bevölkerungslehre 723 ff. Be-griffliches 723; Gegenstände der Volkszählungen 725: der Stand der Bevölferung 726 ff., absolute und relative Bevölkerung 726; numerisiches Verhältnis der Geichlechter 728, Altersgliede= rung ber Gefellichaft 730, Wirkung von Geschlecht und Alter auf die Zusammensfetzung der Gesellschaft 731, Familienstand 733, Unters schied der Wohnpläte 736, Gebürtigfeit 739, Gebrechen der Bevölkerung 739; der Gang der Bevölkerung 740ff., Cheschließungen 740, Geburten 742, uneheliche Ge-burten 744, Sterbefälle 746, Sterbetafeln und Lebens= wahrscheinlichkeit 749, Wanderungen 755; das Wachs= tum der Bevölkerung 759 ff., Statistisches 759, Geschicht= liches 763, R.Malthus 766ff., Berufaftatiftit 774 ff.

- politit 724. — statistik 724. — vermehrung 759 ff. Bierfonsumtion 165, 699. Bimetallismus 356 ff. Internationaler B. 368 ff. Blanc, Q. 121.

Bodenfreditbanken 441, 459, 472. Branntweinkonsumtion 699; ge-setliche Beschränkungen 715.

Brotkonsumtion 697.

- preise 289. tagen 290.

Buchfredit 406, 426 ff. - freditdepositen 426. Bürgschaftstredit 387.

Cabet, E. 118. Caren 98, Grundrententheorie 607, Güterverteilung 671. Caritatives System 26. Thed 426. Clearinghouse 427 ff. Colbert 82. Currenchtheorie 463 ff.

Dammgelber 250. Darlehen 380, 381 ff., 398 ff., 404; Zinsrecht 425 ff,; im - zweige, f. Einkommen.

Bankwesen 436 ff. Darlehnstaffen, ländliche 443. zins 644. Dedung berBanknoten 434,462ff. Deduktive Methode 75. Deichbeiträge 249, 275, 287. Depositen zur Ausbewahrung 418, 424; zur Benutzung 424 ff., Arten 425 ff. Depositenbanken 441, 474. Depositengeschäft (Banken) 424ff. Depots, bei Banten 418, 442. Depotscheine 407. Detailhandel, Detailpreise 297ff. Dezentralisation im Bankwesen 450 ff. Dienstboten 703. Differentialtarif 266, 277, 571. Distont 420, 439. Diskontobanken 421, 441. — geschäft 420, 439. Dividende 214. Dockscheine 386, 407. Doppelwährung 356 ff Dorf (Volkszählung) 737. Durchschnittsalter 731; der Gestorbenen 167.

Edelmetalle, Produktionsver-hältnisse 388 sf.; Tauschwert 345ff.; Gebrauchswert 350ff.; Berwendung zu Geldzwecken 351 ff.

Effektenbanken 442 geschäft 422, 429. lombard 420.

Egoismus 7, 19, 24, 54, 61, 245. Chen (Statistif) 733; mittlere Dauer ber E. 741; mittlere Dauer der Fruchtbarkeit der E. 741.

Eheschließungen (Bev. lehre) 740; (Plato, Aristoteles) 763; (Plato, Aristoteles) (Malthus) 767.

Eichung 312. Eigeninteresse 6, 245. Eigennut 6, 245.

Eigentum, Bedingung der Produktion 235; Eigentums= theorien 236.

Ginkommen. Begriff 170 ff., 576; Arten 576 ff., 584, 586; Besbeutung 582; Grundrente 591 ff.; Arbeitslohn 613 ff.; Zins 643 ff.; Unternehmer-einkommen u. Unternehmer-gewinn 657 ff.; Berhältnis der Einkzweige zu einander 668 ff.; Gerechte und beste Verteilung 680 ff.; Einfluß auf Produktion 683.

Einkommens = Berhältniffe, in Großbritannien u. Frland 675, in Sachsen 675, in Preußen 676, in Hamburg 678, Bremen 678.

Einnahme 169, 576. Einzelpreise 247, 261 ff.
— unternehmung 208 ff.

Gifenbahnen, volksw. Bedeutung 512 ;einheitliche Organisation 516, 523; Gemeinwirtschaftliche Regelung und Verwalstung 540 ff.; Privatbahnen 551 ff.; Staats- oder Privat-bahnen 557 ff.; Preisgestal-tung 268 ff. 569 ff. Eisenbahnfrachtrecht 543.

polizei 545. susteme 548 ff - tarife 268, 542.

- vereine 545. Emissionsgeschäft 422.

Erbrecht 239 ff. Ertrag 169, 575; E. der Bolkswirtschaft 579.

Ertragswert 152, 156 ff. Erwartungswert 158.

Erwerbs- u. Wirtschaftsgenoffenschaften 229. Erwerbsthätigkeit 3.

Ethik (und Bolkswirtschaft) 14, 56, 76, 109.

Erefution gegen Schuldner 401, 414.

Fahrpost 537. Kamilienstand 733. Faustpfandfredit 386 ff., 407, 420, 439. Feingehalt (Münze) 322. Feniertum 112. Fichte, J. G. 95. Fischervölker 31. Fleischkonsumtion 166, 697. Fleischpreise 263, 289, 297. Flüsse 509. Flußtagen 565. Flußzölle 272. Fourier, Ch. 117, 710. Frachtpreise 266. Freihandelsichule, Englische 89ff.,

178; Deutsche 5, 60, 108. Freiheit, wirtschaftliche 49 ff. Fruchtbarkeitsperiode 742.

Gafthofbreise 244, 282. Gebrauchswert 142 ff. Gebühren 273.

Gebührenpringip im Berkehrs-

wesen 527, 564. Geburten 742, ff.; ehesliche und uneheliche G. 744 ff. Geburtenfrequenz 742.

Gebürtigkeit (Bev.statistis) 739.
Geld, 315 ff. Begriff und Besen
315; Geldarten 317 ff.;
Münzwesen 319 ff.; Geldwert
327 ff., 345 ff.; Umlaufsgeschwindigkeit 351; Wertaufbewahrungsmittel 351 ff. ; Bermittlung von Wertum-fäben 353; Währung 356 ff.

Geldbanken 417.

- darlehen, f. Darlehen.

- lohn 616.

- furrogate 397, 431, 433, 444.

- tausch 44.

wert 327 if., 345 ff.
wirtschaft 45, 385, 390.

Gemeiner Wert 152.

Gemeinwirtschaft 10, 26, 399; (im Bertehrswefen)519,524ff.

Generalmoratorien 415.

Geneffenschaft 229 ff., 456. Genoffenschaftsbeiträge 247 ff.

Genugmittel 696.

Gerechtigfeit in der Bolfamirt-ichaft 14, 25, 47, 56. 58 ff., bei der Preisbildung f. Preife, gerechte.

Gesamtwirtschaft 10, 163.

Geschäftsfredit 383.

Geschlecht, Statistik 728.

Gesellschaft, offene 209; stille 310; Kommanditgesellichaft 211; Kommanditgesellschaft auf Aktien 212; Aktienges sellschaft 213 ff., 399.

- Gliederung nach Geschlecht, Alter 2c. 728 ff., nach Beruf

774 ff.

Gesellschaftliche Produktion 4.

Gesellschaftslehre 72.

Gefete, wirtschaftliche 17ff.,85ff., 248; der Preisgestaltung247; der Wirtschaftlichkeit 24. Gesetzgebung, wirtschaftliche 64.

Getreide (Wertmaßstab) 330. Getreidefonsumtion 697.

preise 245, 296. Gewerbebanten 442, 456.

Gewerbe= u. Handelsvölker 38. Gewerkschaft 232.

Gewerkvereine, Ginfluß auf Lohn

298, 634.

Gewicht 240 ff.

Gewinnbeteiligung 619.

Giro 404. Girobanten 418 ff.

geschäft 418. (Hold, Produktions-Berhältniffe

338 ff.; Wertverhaltnis gum Silber 347; Bermenbung gu industriellen 3weden 350.

Goldparitäten 449.

- puntte 449.

- mahrung 359, 376 ff. Gothenburger Syftem 716. Grengnugen 242.

Großbetrieb 207

Grundbegriffe 133 ff.
— eigentum 118, 200, 604.

- einkommen 590.

- freditbanken 421, 436, 439, 442, 459, 473.

Grundrente, Begriff 586, 591 ff.; Entstehung u. Wefen 593 ff.; Rapitalifierung u. Bewegung

der G. 601; Einwendungen gegen die G. (Socialisten, Caren, Bastiat, Liebig 20.) 200, 603 ff.; Erweiterung bes Begriffs 610; Anteil am Nationaleinkommen 670 ff. Grundrentenbanken 436.

Gründungsunwejen bei Uftien= gesellschaften 227.

Gruppenafford 618. Güter 136 ff., 150.

Güterverteilung, f. Gintommen.

Safentagen 565. Salbsocialisten d. Gegenwart116. handelsbanken 442. Handelsbilang, merkantilistische

Lehre 82. Bandelstompagnien 219. handelssinstem 81, 174

Haushaltung 166, (Monfumtion) 708, (Bolfszählung) 735. haushaltungsbudgets 710. Sausplagrente 600. Sausrente 601, 706

Beiraten, (Bev.lehre) 733 ff., 740. Beiratsfrequeng 733.

Bermann's Preistheorie 259. Bilfstaffenwefen, Ginfluß auf Lohn 635

Hirtenvölker 32 Siftorische Gesetze 18. Sistorische Methode 75. Hoards 429. Bolgpreise 292, 295.

Honorar 614; Aerztlichesh. 252, 280, 283, 298, 303. Sotelpreise 244, 282. Sungerfrantheiten 689.

Sypothekarischer Rredit 386 ff., 406, 421.

Sppothefenbanken 421, 436, 439, 441, 459, 472 Sppothefengeschäft 421, 439.

Jägervölker 29. Immobiliarfredit 386. 3.banfen

f. Grundfreditbanten. Individualistische Theorie 86. Induttive Methode 75. Industrial partnership 620. Industriesnftem 90. Industrievölter 42. Inhaberpapier 404 ff. Interimsscheine 215. Internationale Arbeiteraffocia:

tion 129. Riolierte Produktion 4. Isolierter Staat (Thünen) 24,96.

Raffeetonjumtion 165, 699. Rameralwiffenschaften 72. Ranäle, 510 ff.; Konzession 550; (Vebühren 565.

Ranaltaren 565.

Rapital 189 ff. Begriff und Bedeutung 189 ff.; Arten 196; Bildung 197; Produktivität 198 ff.

Rapitalrente, K.zins 200, 586, 643, 670 ff. s. Zins.

Kartelle, Einfluß auf Preise 298. Raffenvorrate, bei Banten j. Depositen.

Raufwert 152, 156 ff. Kindersterblichkeit 168, 747. Rleidung, Ronfumtion 699. Rleinbetrieb 207.

Rohlenlager, Kohlenproduktion 692, 705, in Belgien 679. Kohlenpreise 290.

Rollektivismus 112.

Kommanditgesellichaft 211; R. auf Aftien 212 ff.

Rommunitationswefen 497 ff. Kommunismus 112 Kompagniegeschäft 209.

Rompagnien (Handels-) 219. Rompensation 428.

Ronfurrenz, freie 49.

- ber Berfehrsmittel 517 ff. Konfurrenzpreise 284 ff., außer= ordentliche R. 292, Renten= preise 296, R. im e. S. 297 ff.

Ronfortium 209.

Ronfumtion 685 ff. Begriff und Arten 685; objeftive 686 ff., R. und Produktion 687, R. fähigkeit 688, Größe ber R. 690, Objette ber R. 691, normale R. 694, R. von Nahrungsmitteln 165, 695 ff., Rleidung 699, Wohnung 700, Dienstboten 703, technische K. 704; die R. in privatwirtsichaftlicher Hinsicht 705 ff.; das Berhältnis bes Staats gur R. 713 ff.; Berhältnis der R. gur Produktion 716 ff. (Bolfswohlftand) 164.

Roniumtionsausfall in Briegszeiten 722.

bedarf 689.

- beschränkungen 713. - fähigfeit 688, 721.

genoffenschaften 710.

- fompler 689. - sitten 690.

Konsumtivfredit 382, 404, 413. Konsumvereine 299, 710.

Rontingentierung der Banknoten 463 ff.

Rontoforrentbanten 441. Rontoforrentgeschäft 421, 426. Rorn (Münze) 322.

Rostenpreis 249, 251, 260, 268, 273,276,284ff., 291, 293, 296.

Mredit 379 ff. Begriff und Weien 379; Sauptarten und Areditgeschäfte 381 ff.; Entwidlung des M. und der Mreditgeichäfte 390 ff.; wirtichaftliche Leisftungen u. Wirtungen 394 ff.; Wertübertragung 397 ff.;

Areditrecht 401 ff.; Zin3= und Buchergesete 408 ff.; Rreditorganisation f. Bank, Bantwejen.

Aredit, Einfluß auf Geldwert und Geldbedarf 353 ff.

Mreditbanten i. Bant. - gelb 327.

- geschäfte 380 ff. - mobiliergeichäft 422.

- mobiliers 423, 442, 443, 471.

— papiere 402 ff.

- recht 401 ff.; formelles R. 402 ff.; materielles R. 408 ff.; Exetution gegen Schuldner 414 ff.

- verfehr 380.

- wirtschaft 45, 391, 397, 443. Rulturstaat 63 Ründigung (Rredit) 385. Rurantmüngen 327, 332 ff.

Lagerhausscheine 407. Laissez faire et laissez passer

Landstraßen, Geschichte 507; Statistif 508; gemeinwirtschaftliche Regelung 529 ff.; Polizei 532; Bri= vatstraßen 550; Preisge-staltung 252 ff., 565. Landwirtschaftliche Banken 443,

456, 484.

Lassalle, soc. System 125. Lateinische Mingkonvention 337, 363.

Lebensbauer, mittlere 167, 753.

– erwartung 753.

- wahrscheinlichkeit 749. Lederkonsumtion 166. Legierung, der Minge 322.

Leibeigenschaft 180. Leihzinsrecht 401.

List, Fr. (Theorie) 97; (Wirt= schaftsstufen) 28. Lohn i. Arbeitstohn.

Lohnfondstheorie 93, 631. — geseg 23, 300, 621 ff.; Riscardo'sches 625; Lassalle'sches

625; Thünen'sches 636.

— höhe 621. statistif 166, 244, 642, 690, 714.

— systeme 616.

- tagen 635 - vertrag 615.

Löhnung, Ginfluß auf Gleiß 186. Lotalbahnen 540, 545, 546. Lombardbanken 421, 441.

- geschäft 420, 439.

— fredit 386. Lugus 694, 707 ff., 713; Volkslugus 696.

Luxusverbote 715.

Malthus 93; Bevölferungstheo rie 626, 766 ff.

Manchesterpartei 5, 60, 108. Marktpreise f. Breis. Mary, M., foc. Suftem 124. Maschinen 201 ff. Maß 240 ff. Mäßigkeitsvereine 715. Mathematische Methode 75. Meer, Transportstraße 509. Meinungstonsumtion 686. Merkantilspftem 81, 174. Metalle, edle f. Ebelmetalle.
- unedle, Berwendung zum Gelbe 318.

Methoden der Bol. Def. 74. Metrisches System 309 ff. Mietzins 644.

Mischwährung 356 ff. Mittelalter, volksm. Anschau-ungen 79.

Mittelbetrieb 207.

Mittlere Lebensdauer 167, 753. Mobiliarfredit f. Fauftpfandfredit.

Mode 691.

Monopol, im Verfehrswesen 517. Monopolbank 461.

preise 263 ff. rentenpreise 296.

Moratorien 415.

Morus, Th. (Utopia) 116. Motive, wirtschaftliche im Allg. 4; beim Arbeitssleiß 186; bei der Preisgestaltung 243 ff.

Müller, Ab. 96. Münze, Münzwesen 319 ff.; Legierung 322 ff.; Form 323 ff.; Edelmetallgehalt der umlaufenden Münzen 324 ff.; Ab= nutung 327; Nennwert 327; Kurswert 328; Kurantmüngen, Minggebühr 333 ff.; Scheidemungen 335 ff.

Münzfuß 321.

— gebühr 332 — hoheit 320.

- regal 320. - verträge 321.

- wechsel 417.

Nachfrage (Preisgestaltung) 249, 257 ff., 294, 296, 302, 304; (bei Wechseln) 447; (Arbeits= Iohn) 622 ff., 632; (Kapital) 648.

Nachrichtenverkehr 514. Nationaleinkommen 69, 172,580. Natur, Broduktionsfaktor 177 ff. Naturallohn 616.

- tausch 44.

- wirtichaft 44, 384, 390.

Naturfräfte 178.

recht (und Pol. Def.) 83 ff. Navigationsatte 82. Mennwert (Müngen) 327. Nihilismus 112. Nomadenvölker 32

Notenbanken 441, 451 ff., 460 ff.

Geschichte und Statistit 464ff., 474 ff.; Deutschland 474 ff.; Desterreich 484 ff.; Groß= britannien 486 ff.; Frant= reich 488 ff.; Italien 491 ff.; Nebriges Europa 492 ff.; Bereinigte Staaten von Nord: amerika 494 ff.

Notenbedung, Dedungssufteme 462 ff.

regal 460.

Dwen, R. 117.

Objektiver Wert 139, 151 ff. Offene Gefellschaft 209. Deffentlicher Kredit 384 Opium, Konsumtion 695. Ordrepapier 404 ff. Organisationsprinzipien tolkswirtschaft 26, 583. Organische Methode 75.

Pachtpreise 244, 292. Pachtzins 591, 593, 644. Backetpost 537. Papiergeld 432. Lassiergewicht (Minze) 326. Baffingeschäfte der Banken 423ff. Peel'sche Banfatte 463, 487. Personalfredit 386, 405 ff. Betroleumkonsumtion 703. Pfandbriefe 436. Pfandbriefinstitute 441, 454,459,

472. instem 407, 436.

Physiotratisches System 84, 175. Blato 77; (Joealstaat) 116, 763. Bolitische Defonomie, als Wif-jenschaft, Objekt 4, 69; Aufgaben, Methoden 2c. 69 ff.; Beschichte 77 ff.; Wiffenschaft= liche Richtungen der Gegen=

wart 108 ff. Post, volkswirtschaftliche Bedeutung 514; B.zwang und Mo= nopol 522; gemeinwirtschaft= liche Regelung 535 ff.; P. verträge 539; Privatbetrieb 548ff.; Preisgestaltung 266ff.,

566 ff. Prägschap 333. Prämienlöhnung 618. Breis, Begriff 158 ff., 241. Breise, bei Expropriationen 261. Breise ber: Aerzte 252, 280, 283, 298, 303; Anwälte 287; Apothefer 265, 282, 298; Hotels 244, 282; Defonomie fommissarien 287; Rotare 287; Theater 2c. 280 ff., 288; Berfehrsanftalten 266ff. 564ff.

Preise von: Brot 289; Fabrif-waren 298, 301, 302; Fleisch 263, 289, 297; forstwirt-ichaftlichen Produkten 296; Getreide 245, 296; Grund= ftücken 244, 261, 292, 297:

Solz 292, 296; Rohlen 290; landwirtichaftlichen Brodutten 296; Pachtgütern 244; Papiergeld 293; Schulbüschern 260; Staatsobligatios nen 293; Wechieln 293; Wohnungen 244, 269, 281, 288. Preise, gerechte 243, 250, 271, 286, 292, 298.

geschäftliche 268 ff., 295.

steuerähnliche 252. Preisgesete 247.

Preisgestaltung 241 ff. Allge meine Momente 242 ff., Motive 243, Weien der Preis-geiege 247: Berbands-, Ber-cins-2c. Preise 249 ff.; Preise im e. S. 256 ff., Berhältnis 3u Berbands- 2c. Preisen 256, Angebot und Nachfrage 257, Bermann'iche Breis theorie 259; Spezialpreise 261; Monopol oder Vorgugepreife 263-284; Konfurrengpreise 284-304; Ginfluß der Bertehrsmittel auf die: 3. 498 ff.

Breisgestaltung im Berfehrs-wesen 564 ff. Preissteigerung 244.

Brioritätsaktien 214. - anleihe 214, 389.

- obligationen 214. Privatbahnen f. Gijenbahnen.

- banten 456. - bepositen 429.

- eigentum 235; auf niedern Wirtschaftsstufen 30 ff.

- fredit 384.

Broduftion , im allgemeinen 175 ff. Wesen, Bedeutung, Arten 176 ff.; elementare Faktoren 177 ff.; allgemeine Bedingungen der B. 182 ff.; wirtichaftliche Bedingungen ber B. 184 ff.; gesellichaft-liche Bedingungen ber B. 233 ff.; Einfluß der Ber fehrsmittel auf die B. 500 ff.

- gesellschaftliche 4. - isolierte 4.

Produktivgenossenschaft 231.
— kredit 382, 394 ff., 403, 413. Proudhon 118.

Quantitätstheorie (Geld) 354. Duesnay (System) 84.

Realfredit 386, 406 if. Recht (und Wirtschaft) 16, 73. Rechte als Güter 136. Rechtsordnung, Boransiegung der Bolfswirtschaft 13, 16, 17, 65.

Rechtsstaat 58. Rechts= und Kulturstaat 58, 63. Refaktie (bei Gisenbahnen) 544.

Reichsbant (beutsche) 479 if. Reichtum 163. Reineinkommen 171, 578. Reinertrag 169, 575, 579. Remedium (Münze) 325. Rentenbanken 441. - fauf 410.

preise 296.

jdjuld 385.

Refervefonds (Banten) 440. Ricardo, Suftem 91; (Brund= rententheorie 594; Lohnge= jet 625.

Rimessenwechsel 421.

Rodbertus Jagetow 123; Unsgriff auf Eigentum 237; Verteilungstheorie 585, 587, 595, 598, 608, 610, 666, 670, 673.

Robertrag 169. 575.

Romantische Schule der Bol. Det. 96.

Römisches Recht, Rezeption 78. Rouffeau 83.

Saint-Simon, St. Simonismus 119 ff. Saisonpreise 277

Salzverbrauch 698 Scheidemungen 335 ff Schiffahrt, Regelung 533. Schiffahrtsgebühren 533.

Schiffertagen 272. Schlagschat 333. Schrot (Mänze) 322.

Schuldhaft 414. - flagrecht 401

- urfunden 403 ff. Seewurf 253.

Sefundärbahnen 541 Selbstintereffe 6, 245. Selbstsucht 6.

Seltenheitswert 148. Silber, Produttion 338 ff.; Wertverhältnis jum Gold

347; Berwendung zu indu ftriellen Zwecken 350. Silbermährung 358, 377 if.

Sismondi 95. Stlaverei 180.

Smith, Adam 87 ff., 175. Smithianismus 5, 19, 90, 107. Socialbemokratie 115, 128 ff.

Evciale Frage 114.

- Geieße 18 Probleme 48.

Socialgesetzgebung(deutsche)113. Socialismus 111 ff., Angriffe' auf Gigentum 237; Emfom-menstehre 200, 583, 604. 625, 633, 646, 666, 671 ff.

Socialökonomie 70.
— wissenschaft 70. Sociologie 71.

Soldaten, Rationen ber 195. Solidarhaft (bei Benoffenschaften) 229.

Sonntagsfeier 713. Spezialmoratorien 415. Spezialpreise 261 ff. Spezialtarife, bei Gifenbahnen 269, 573. Staat, volkswirtschaftliche Funktionen 67; St. und Bolfs-wirtschaft 58 ff., 232. Staatsangehörigkeit 739.

eisenbahnen 557 ff.
fredit 384, 400, 422.
notenbank 461.

— romane 116 ff. — wissenschaften 72. Städte (Bolfszählung) 736. Stammfapital (Banten) 440,

Stand der Bevölkerung 728 ff. Stapelrechte 533. Sterbefälle 746.

Sterbensmahrscheinlichkeit 753. Sterbetafeln 749. Sterblichfeitsgiffer 747.

Stille Gesellschaft 210. Strafen f. Landftragen. Stücklohn 617.

Subjektiver Wert 139 ff. Syndifat 209.

Tabakkonsumtion 166, 699. Tantiemeinstem 618.

Tarife der Berfehrsanstalten 265 ff., 564 ff. Tausch 44.

Tauschverkehr 44. Tauschwert 152, 156 ff., T. des Geldes 328 ff., 345 ff. Technik 4.

Telegraph, volkswirtschaftliche Bedeutung 514; Monopol und Rompagniebetrieb 523; gemeinwirtschaftliche Regelung 535 ff.; T.vertrage 539; Privatbetrieb 551; Breisge-

ftaltung 266 ff., 566 ff. Telephon 515. Territorium 182 ff. Theaterpreise 280, 286, 288.

Theekonsumtion 165, 699. Thunen, 3. S. v. 96 : I.'s iso lierter Staat 503; Grund-rentenlehre 597; Naturge mäßer Arbeitslohn 636

Todesursachen, Statistif 748. Tracht 691. Transportfosten 498 ff., 567 ff.

- preise 266 ff., 564 ff. - wesen 497 ff.

Trauungsziffer 740. Turgot (Snstem) 86.

Neberlebenswahrscheinlichteit lleberproduftion, objeftive 717. llebervölferung 764, 773.

Umichlagsrechte 533. Umschreibegeschäft 418. Uneheliche Geburten 744. Unterhaltsbedarf (Lohnfaktor)

Unternehmer 205.

Unternehmereinkommen587,657; Arten 658; Ermittlung 660; Unternehmergewinn Dogmengeschichtliches 661 Ausgleichung bes U. 662; Bestimmungsgrunde 664 ff.

Unternehmergewinn 587, 660; Bestimmungsgründe 664 ff.; Berechtigung 666. Unternehmung 203 ff. Unternehmungsformen 207 ff.

Unwirtschaftlichkeit 8, 708. Utopie 116.

Valuta (Wechsel) 449. Berbandspreise 249. Berdopplungsperiode der Bevölkerung 767, 769 ff. Bereinspreise 249.

Verkehr 497. Berkehrsmittel, Stellung in der Bolkswirtschaft 497 ff.; Ge-schichtliches 507 ff., 522 ff.; B. als Objekte der Staatswirtschaft 516 ff., 524ff.; Mo-nopolcharakter der B. 517; Planmäßige einheitliche Drganisation521ff., gemeinwirt= schaftliche Regelung 524 ff.; lleberlaffung an Privatunter= nehmungen 548 ff.; Preis= gestaltung 564 ff.

Einfluß auf Preisgestaltung 498 ff., auf die Produktion 501 ff., auf die Landwirtschaft 503, auf die Industrie 504, auf ben Sandel 505

- wesen 497; Geschichte 522, 530, 535.

Bermögen 160.

Bermögenswert, subjektiver 149, gemeiner 152.

Verschwendung 707.

Berteilung, volkswirtschaftliche f. Gintommen.

Berwaltung, wirtschaftliche 64. Bicinalbahnen f. Lofalbahnen. Biehgeld 318.

Biehftand (Ermittlung) 165. Bolf (Bolfswirtschaft) 15; (Bevölkerungslehre) 723 ff.

Bolksbanken 441

- einkommen 172 ff., 578 ff., 668 ff.; Gerechte und beste Berteilung 680 ff.

- lurus 696.

- vermehrung 759.

Volkswirtschaft, Begriff u. Wesen 11 ff., 58 ff.; Besondere Merk-male 15 ff.; ethische u. kulturelle Bedeutung 13; die B. als Organismus 25 ff.; Wirtschaftsftufen der B.27ff.; Charafter der modernen B. 47 ff.; Ethik u. B. 56; Staat u. B. 58 ff.

- wirtschaftslehre 69.

- wirtschaftspolitik 59, 62, 66. - wohlstand 164 ff.

zahl, Wachstum der 759.

zählung 725. Vorzugspreise 263 ff.

Wachstum der Bevölkerung 167, 759 ff.

Wagenraumtarif 268, 570. Währung, Währungsgeld 317; doppelte Bährung, Mischwährung, Bimetallismus 356 ff.; hintende Währung 358; Gilberwährung 358; Goldwährung 359; Währungspolitit der neuesten Zeit 359 ff.; Würdigung der verschiedenen Syfteme, Internationaler Währungsvertrag 368 ff.

Bährungspolitit der neuesten Zeit 359 ff. (Deutschland 359, England 362, Frankreich, Belgien, Schweiz, Italien 363, Griechenland 364, Niederlande 365, Standinavische Staaten 366, Nordamerifa 366, Desterreich, Ungarn u. Rugland 367.)

Waldrente 599. Wanderungen 755. Warenlombard 420. wechsel 447.

Warrants 386, 407. Wasserkonsumtion 699.

straßen, fünstliche 510; Konsessischen 550; Gebühren 270 ff., 565.

straßen, natürliche 508, 522; gemeinwirtschaftliche Regelung 532; Gebühren 272 ff., 565.

— zölle 533. Wechsel, Wechselkredit 405. Wechselarbitrage 448.

distontgeschäft 420, 439.

geschäft 417. turs 445 ff.

— pari 446. Wege f. Landstraßen. Wegegesetze 253 Weinkonsumtion 698. Weltvoftverein 539.

Wert 138 ff. Begriff u. Arten 138; Wert im m. fubjeftiven Sinne 140 ff.; der Wert im objektiven Sinne 151 ff., Ber-mögenswert (gemeiner Wert) 152, Tausch= ober Kaufwert 156, Ertragswert 156.

Bestimmungsgrund des Breises f. Breisgestaltung. flassifitationstarif 268, 565 ff.

- vernichtungen Wirtschaft, Begriff 8, 162. Arten 10.

Wirtschaftliche Bedürfniffe 2. Entwicklungsstufen 27 ff.

Freiheit 49.

Gesete 17 ff., 248. Grundbegriffe 133 ff. Güter 2, 136.

Produttion 175.

Thätigkeit 2, 7. - Triebfedern 4. Wirtschaftlichkeit 8, 708. Wirtschaftsstufen 27.

Wohlstand 163. Wohnbevölkerung 725. pläte (Volkszählung) 736.

Wohnungsbedürfnis 700. frage 700 ff., 716.

statistif 166. Wucher, Begriff 408 ff. Wuchergesetze 408 ff.

- recht 401.

Zahlungsvermittlung 445 ff. Zeichenmünzen 335.

Zeitlohn 617. Zettelbanken f. Rotenbanken. Zins, Begriff 586, 643; Arten 644; Berechtigung des 3. 645 ff.; Bestimmungsgrunde bes reinen 3. 648 ff.; Aus= gleichung bes reinen 3. und hindernisse 652 ff.; Beran= derungen des mittleren Binsfußes 655 ff.; Zins- und Wu-chergesetze 408 ff.; Anteil am

Nationaleinkommen 670 ff. Zinsfuß, mittlerer oder landes= üblicher 645, 650, 656; insternationaler 654.

Binsgesetze 408 ff. taren 410.

verbote 409, 646. Zubußpreise 296, 300.

Auderkonjumtion 165, 698. Bwangsfurs (bei Noten) 434, 485. 487.

3mangsgemeinwirtschaft 11.



